

KVALITETA

ZA

GRADITELJSTVO



OPĆI KATALOG

NOVO IZDANJE



draco-edilizia.it/hr/

KOD NAS JE GRADILIŠTE UVIJEK U MODI

Za DRACO gradilište nije samo dolazišna točka proizvodā, to je srce graditeljstva i tranzitna točka svih poticaja za inovacije i razvoj. Gradilište je mjesto na kojem radni tim tvrtke DRACO prikuplja uvide i naznake za razvoj revolucionarnih rješenja i gradilište je mjesto gdje se testiraju.



DRUŠTVO

PROFESIONALNA TRADICIJA

IZGRAĐENA TIJEKOM VREMENA



U više od 35 godina posvećenih profesionalnoj pripremi i praksi na gradilištu, tvrtka DRACO čvrsto je izgradila veliku tradiciju vrijednosti kojima se uvelike koristi da bi ponudila izvrsnost u području tehnoloških rješenja za gradilište i građevine.

Asortiman DRACO nudi mnoga rješenja, ali ima samo jedan cilj: postići absolutne kvalitete na gradilištu zahvaljujući sigurnosti radnih karakteristika. Svi su proizvodi osmišljeni da bi odražavali radne karakteristike u uvjetima na gradilištu i da bi one trajale što dulje.

DRACO znači pomoć i savjetovanje od projektiranja do realizacije posla. Fleksibilna struktura usmjerenja na klijenta omoguće tvrtki DRACO ne samo pružanje kvalitetnih proizvoda, već i uslugu koja se razlikuje od drugih.

Osoblje je tako kroz program kontinuirane obuke u mogućnosti pratiti klijenta u odabiru najprikladnijeg rješenja za poboljšanje rada na gradilištu.



DRACO: KVALITETA I INOVACIJA ZA GRADITELJSTVO

**OD 1982. DRACO RAZVIJA I PROIZVODI TEHNIČKA
RJEŠENJA ZA MODERNO GRADITELJSTVO**

U tvrtki DRACO postupak razvoja izražene u uvjetima gradilišta i proizvoda usmjeren je na postizanje izdržati test vremena. DRACO pruža potpune kvalitete i oipljive inovacije pomoć i savjetovanje od projektiranja za projektante, tvrtke, polagače do provedbe, za uslugu koja se industrijskih podova i građevinske razlikuje od drugih i koja vas nikada tvrtke. Razvijamo proizvode čije ne ostavlja same. radne karakteristike moraju biti

draco-edilizia.it/hr/



LINIJA
BETON
STR. 06



LINIJA
PODOVI
STR. 28



LINIJA
HIDROIZOLACIJA
STR. 102



LINIJA
RESTAURACIJA i ZAŠTITA
STR. 136



LINIJA
PODZEMNA GRADNJA i GRADNJA TUNELA
STR. 182



LINIJA
SANACIJA i BIOGRADITELJSTVO
STR. 202





KAZALO

DODACI ZA FLUIDIFIKACIJU ZA PREDGOTOVЉAVANJE Str. 10

Polikarboksilni dodaci za snažnu fluidifikaciju	
▶ DRACRIL 1000	Str. 10
▶ DRACRIL 1000 R	Str. 10
▶ DRACRIL 1500	Str. 11
Dodaci za snažnu fluidifikaciju za reodinamični beton	
▶ DRACRIL KINETIC	Str. 11
Dodaci za snažnu fluidifikaciju u više doza	
▶ FLUIBETON 102	Str. 11

DODACI ZA FLUIDIFIKACIJU GOTOVIH BETONSKIH SMJESA Str. 12

Dodaci za snažnu fluidifikaciju s tehnologijom ASC-a (Absolute Slump Control) za topla podneblja i duga razdoblja prijevoza	
▶ DRACRIL XTIME	Str. 12
Dodaci za snažnu fluidifikaciju s tehnologijom SBA-a (Sand Blocker Admixture)	
▶ DRACRIL SAND BLOCKER	Str. 12
Polikarboksilni dodaci za snažnu fluidifikaciju iznimnih radnih karakteristika	
▶ DRACRIL 605	Str. 12
▶ DRACRIL 605 R	Str. 13
Druga generacija visokoučinkovitih polikarboksilnih dodataka za snažnu fluidifikaciju	
▶ DRACRIL 1100	Str. 13
▶ DRACRIL 1100 R	Str. 13

POLIVALENTNI DODACI ZA FLUIDIFIKACIJU Str. 14

Naftalenski dodaci za snažnu fluidifikaciju za beton	
▶ FLUIBETON 900	Str. 14
▶ FLUIBETON 933	Str. 14
▶ FLUIBETON 937	Str. 14
▶ FLUIBETON 950	Str. 15
▶ FLUIBETON 982	Str. 15

SPECIFIČNI DODACI ZA BETON IZNIMNIH RADNIH KARAKTERISTIKA Str. 16

Dodaci za snažnu fluidifikaciju i dodaci za punila iznimnog pucolanskog djelovanja	
▶ FLUIBETON HP	Str. 16
▶ FILLCRETE	Str. 16
Dodaci za sprečavanje korozije	
▶ DRACOSTEEL DCI	Str. 17
Sredstva za širenje i protiv skupljanja	
▶ EXPAN 25	Str. 17
▶ FLUIBETON AR	Str. 18
Viskozirajući reološki korektori	
▶ VISCOCONTROL	Str. 18



LINIJA BETON

DODACI I SUSTAVI ZA PREDGOTOVLJAVANJE I GOTOVE BETONSKE SMJESE

KAZALO

DODACI ZA KONTROLU RAZNIH KLIMATSKIH UVJETA

Str. 19

Dodaci za usporavanje specifični za topla podneblja

- POLIRETARD HC

Str. 19

Dodaci za ubrzavanje i za hladna podneblja

- ARTIC OCF

Str. 19

- RAPIDCRETE

Str. 19

DODACI ZA INDUSTRIJSKE BETONSKE PODOVE

Str. 20

Specifični dodaci za fluidifikaciju industrijskih betonskih podova

- FLUIPAV 501

Str. 20

- FLUIPAV 501 R

Str. 20

DODACI ZA PROIZVODNju CEMENTNIH KONSTRUKCIJA

Str. 21

Dodaci za proizvodnju vibracijama komprimiranih ili ekstrudiranih betonskih elemenata vlažne zemljane konzistencije

- RAPIDBLOCK DRY

Str. 21

DODACI ZA VODONEPROPUŠNI PODVODNI BETON

Str. 22

Vodonepropusni dodaci za masovnu hidroizolaciju betona

- HYDROBETON

Str. 22

- HYDROBETON L

Str. 22

Dodaci za podvodne slojeve

- VISCOBETON

Str. 22

DODACI ZA STVARANJE ZRAČNIH MJEHURIĆA I PJJENJENJE ZA LAGANI I ĆELIJASTI BETON

Str. 23

Dodaci za stvaranje zračnih mjeđuhrića za beton

- AERBETON

Str. 23

Dodaci za lagani konstrukcijski beton

- BETONLIGHT

Str. 23

VLKNA ZA ARMIRANJE BETONA

Str. 24

Konstrukcijska vlakna za beton

- FIBERCROM

Str. 24

- FIBERMIX FLOW

Str. 24

- FIBERMIX FLOW SPRITZ

Str. 24

- FIBERFLEX S

Str. 25

Sintetička vlakna za beton i estrihe za stambene i neproizvodne zgrade

- FIBERBETON

Str. 25

SREDSTVA ZA ODVAJANJE OPLATE I STVRDNJAVA NJE ZA BETON

Str. 26

Kemijska sredstva za odvajanje oplate za gotove betonske smjese i predgotovljavanje

- DISARMIX C

Str. 26

- DISARMIX C94

Str. 26

- DISARMIX C94 LV

Str. 26

- DISARMIX W

Str. 27

Rješenja za građevinske spojeve i pomicanje hidraulične brtve

- TAPPOSMART

Str. 27

Zaštitne membrane za stvrđivanje

- PROBETON CURING N

Str. 27

LEGENDA IKONA

Str. 216

ABECEDNO KAZALO

Str. 224

DODACI I SUSTAVI ZA PREDGOTOVЉAVANJE I GOTOVE BETONSKE SMJESE

Sustavi DRACO za predgotovljavanje i gotove betonske smjese razvijeni su na temelju više od 30 godina iskustva s proizvođačima i korisnicima betona. Samo stvarnim i dubokim razumijevanjem trenutačnih problema i ograničenja povezanih s dizajnom i pakiranjem betona možemo napraviti formulaciju moderne linije dodataka kojom svojim klijentima možemo pružiti konkretnu vrijednost.

Asortiman DRACO nudi mnoga rješenja, ali ima samo jedan cilj: kvalitetu i sigurnost radnih karakteristika. Razvijamo rješenja zahvaljujući kojima jednostavnije možemo ostvariti apsolutnu kvalitetu na gradilištu. Proizvodi su nam osmišljeni da bi održavali radne karakteristike u uvjetima na gradilištu i da bi one trajale što dulje. DRACO znači pomoći i savjetovanje u planiranju i gradnji.





POSEBNI SUSTAVI ZA INOVATIVNI BETON

Ne samo proizvodi, već integrirani sustavi koji se znaju razlikovati od drugih. DRACO vodi klijenta korak po korak, pružajući izvrsnu tehnologiju i izvrsna rješenja za razvoj sustava za posebne betone i betone iznimnih radnih karakteristika koji mogu poboljšati proizvode i rad na gradilištu.

Neka inovativna rješenja:

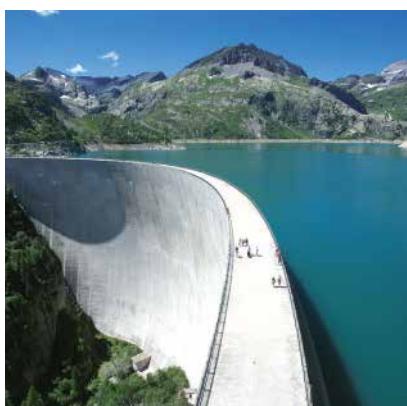
SUSTAV DRACO ZA SAMOZBIJAJUĆI BETON



SAMOZBIJAJUĆI BETON BEZ RIZIKA

Samozbijajući beton nastaje iz suptilnog sklada između njegovih sastavnih elemenata i odgovarajućih dodataka. Zahvaljujući iskustvu i tehnologiji tvrtke DRACO, čak i klijent može ući u novu eru betona iznimnih radnih karakteristika.

SUSTAV DRACO ZA VODONEPROSUPUSNI BETON



MJEŠAVINA DODATAKA I TEHNOLOGIJA ZA VODONEPROSUPUSNI I IZNIMNO IZDRŽLJIV BETON

Iskustvo tvrtke DRACO u području vodonepropusnog betona ima vrlo duboke korijene. Tehnologija te znanja i vještine tvrtke DRACO pomaže klijentu u stvaranju modernog sustava hidroizolacije mase za beton.

SUSTAV DRACO ZA KONSTRUKCIJSKI LAGANI BETON



KONSTRUKCIJSKI LAGANI BETON

Danas je moguće kombinirati mehaničke radne karakteristike i malu gustoću. Zahvaljujući sustavu DRACO SLC, mogu se izvesti konglomerati velike čvrstoće i male težine, čime se nanovo postavljaju granice inovacija u području predgotovljavanja i betonskih konstrukcija.

DODACI ZA FLUIDIFIKACIJU ZA PREDGOTOVЉAVANJE

POLIKARBOKSILNI DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU

DRACRIL 1000



POLIKARBOKSILNI DODATAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU IZNIMNIH
RADNIH KARAKTERISTIKA ZA INDUSTRIJU PREDGOTOVЉAVANJA

DRACRIL 1000 dodatak je razvijen za dobivanje betona koji imaju vrlo niske omjere vode i cementa i razvijaju ubrzano otpornost na brzo stvrdnjavanje. DRACRIL 1000 prikladan je za pakiranje izdržljivog betona izvrsne kohezije.

POTROŠNJA: 0,5 ÷ 1,2 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg



Bačva od 200 kg



Rezervoar od 1000 kg



Rasuti oblik (rinfusa)



POLIKARBOKSILNI DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU

DRACRIL 1000 R



POLIKARBOKSILNI DODATAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU IZNIMNIH
RADNIH KARAKTERISTIKA ZA INDUSTRIJU PREDGOTOVЉAVANJA

Specifičan za topla podneblja

DRACRIL 1000 R dodatak je razvijen za dobivanje betona koji imaju vrlo niske omjere vode i cementa i razvijaju ubrzano otpornost na brzo stvrdnjavanje. DRACRIL 1000 R prikladan je za pakiranje izdržljivog betona, izvrsne kohezije i koji dobro održava obradivost, čak i u toplim podnebljima.

POTROŠNJA: 0,5 ÷ 1,2 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg



Bačva od 200 kg



Rezervoar od 1000 kg



Rasuti oblik (rinfusa)

DRACRIL: cilj iznimne radne karakteristike

Kad se traže iznimne radne karakteristike, na scenu stupa tehnologija DRACRIL. Najnovija generacija modificirane akrilne tehnologije jamči maksimalne rezultate u smanjenju vode uz optimalno upravljanje razvojem otpora, održavanjem obradivosti i kohezije.



POLIKARBOKSILNI DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU

DRACRIL 1500



VISOKOUČINKOVIT POLIKARBOKSILNI DODATAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA INDUSTRIJU PREDGOTOVLJAVANJA

DRACRIL 1500 dodatak je razvijen za dobivanje betona koji imaju vrlo niske omjere vode i cementa i razvijaju ubrzanu otpornost na brzo stvrdnjavanje. DRACRIL 1500 prikladan je za pakiranje izdržljivog betona izvrsne kohezije. Može se upotrebljavati za pakiranje samozbijajućeg betona SCC u kombinaciji s reološkim korektorom VISCOCONTROL®.

POTROŠNJA: 0,5 ÷ 1,2 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg Bačva od 200 kg Rezervoar od 1000 kg Rasuti oblik (rinfusa)



DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA REODINAMIČNI BETON

DRACRIL KINETIC



DRUGA GENERACIJA POLIKARBOKSILNOG DODATKA ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA REODINAMIČNI BETON

DRACRIL KINETIC dodatak je razvijen za dobivanje betona koji imaju vrlo niske omjere vode i cementa i iznimno brzo uklanjanje, čak i bez ubrzanog stvrdnjavanja. DRACRIL KINETIC prikladan je za pakiranje izdržljivog betona izvrsnog reodinamičnog ponašanja.

Potrošnja: 0,5 ÷ 1,2 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg Bačva od 200 kg Rezervoar od 1000 kg Rasuti oblik (rinfusa)

DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU U VIŠE DOZA

FLUIBETON 102



DODATAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU U VIŠE DOZA ZA BETONE KOJI IMAJU NIZAK OMJER VODE I CEMENTA, SPECIFIČAN ZA PREDGOTOVLJAVANJE

FLUIBETON 102 dodatak je za snagu fluidifikaciju u više doza formuliran za proizvodnju betona koji imaju nizak omjer vode i cementa. Zahvaljujući svojoj prirodi „varijabilnog doziranja“, moguće je modulirati učinak raspršivanja dodatka na čestice cementa, čime se omogućava lako postizanje željene obradivosti, čak i u slučaju diskontinuiranih granulacijskih krivulja.

POTROŠNJA: 1 ÷ 2 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 25 kg Bačva od 230 kg Rezervoar od 1250 kg Rasuti oblik (rinfusa)

DODACI ZA FLUIDIFIKACIJU ZA GOTOVE BETONSKE SMJESE

DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU S TEHNOLOGIJOM ASC-A (ABSOLUTE SLUMP CONTROL)
ZA TOPLA PODNEBLJA I DUGA RAZDOBLJA PRIJEVOZA

DRACRIL XTIME



DRUGA GENERACIJA POLIKARBOKSILNIH DODATAKA ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA BETON NISKOG OMJERA VODE I BETONA

S tehnologijom ASC-a

DRACRIL XTIME dodatak je koji je posebno prikladan za proizvodnju gotovih betonskih smjesa u toplim podnebljima gdje je poželjna maksimalna kontrola gubitka slijeganja. DRACRIL XTIME omogućuje pakiranje betona iznimnih radnih karakteristika koji imaju vrlo nizak omjer vode i cementa i izvrsna reološka i kohezijska svojstva, čak i u razredima iznimno tekuće konzistencije.

POTROŠNJA: 0,5 ÷ 1,2 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg Bačva od 200 kg Rezervoar od 1000 kg Rasuti oblik (rinfusa)

DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU S TEHNOLOGIJOM SBA-A

DRACRIL SAND BLOCKER



NAJNOVIJA GENERACIJA POLIKARBOKSILNIH DODATAKA ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU

S tehnologijom SBA-a (Sand Blocker Admixtures)

DRACRIL SAND BLOCKER najnovija je generacija dodataka za snazu fluidifikaciju posebno formuliran za proizvodnju betona pakiranog upotrebom „teških pjesaka“ (koji sadrže glinu ili veliki udio finih dijelova). DRACRIL SAND BLOCKER sadrži sintetične polimere nove generacije s tehnologijom SBA-a (Sand Blocker Admixtures). To je tehnologija koja omogućuje pakiranje betona iznimnih radnih karakteristika koji imaju vrlo nizak omjer vode i cementa i odlična reološka svojstva, čak i u prisutnosti složenog pjeska. DRACRIL SAND BLOCKER omogućuje održavanje obradivosti čak i u toplim podnebljima.

POTROŠNJA: 0,5 ÷ 1,2 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg Bačva od 200 kg Rezervoar od 1000 kg Rasuti oblik (rinfusa)

POLIKARBOKSILNI DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU IZNIMNIH RADNIH KARAKTERISTIKA

DRACRIL 605



POLIKARBOKSILNI DODAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU IZNIMNIH RADNIH KARAKTERISTIKA ZA GOTOVE BETONSKE SMJESE NISKOG OMJERA VODE I CEMENTA

DRACRIL 605 dodatak je koji je posebno pogodan za proizvodnju gotovih betonskih smjesa niskog omjera vode i cementa, iznimne mehaničke otpornosti na brzo i dugo stvrdnjavanje i dobrog održavanja obradivosti.

POTROŠNJA: 0,6 ÷ 1,5 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg Bačva od 200 kg Rezervoar od 1000 kg Rasuti oblik (rinfusa)



ZATO ŠTO KATKAD
**BETON
TEČE,**
ALI PROMET NE

Predstavljamo
DRACRIL XTIME s
tehnologijom ASC-a (Absolute
Slump Control) za vrhunsko
održavanje obradivosti

Zahvaljujući istraživanjima tvrtke DRACO, rođena je nova tehnologija dodataka posebno formuliranih za ostvarivanje apsolutnih radnih karakteristika u smislu održavanja obradivosti i reoloških svojstava betona, posebno u toplim podnebljima. Jer katkad je potrebno dodatno vrijeme.



POLIKARBOKSILNI DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU IZNIMNIH RADNIH KARAKTERISTIKA

DRACRIL 605 R



POLIKARBOKSILNI DODATAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU IZNIMNIH RADNIH KARAKTERISTIKA ZA GOTOVE BETONSKE SMJESE NISKOG OMJERA VODE I BETONA
Specifičan za topla podneblja

DRACRIL 605 R dodatak je koji je posebno pogodan za proizvodnju, čak i u toplim podnebljima, gotovih betonskih smjesa niskog omjera vode i cementa, iznimne mehaničke otpornosti na brzo i dugo stvrdnjavanje i dobrog održavanja obradivosti.

POTROŠNJA: 0,6 ÷ 1,5 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg



Baćva od 200 kg



Rezervoar od 1000 kg



Rasuti oblik (rinfusa)

DRUGA GENERACIJA VISOKOUČINKOVITIH POLIKARBOKSILNIH DODATAKA ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU

DRACRIL 1100



DRUGA GENERACIJA POLIKARBOKSILNIH DODATAKA ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU
ZA GOTOVE BETONSKE SMJESE NISKOG OMJERA VODE I BETONA

DRACRIL 1100 dodatak je koji je posebno pogodan za proizvodnju gotovih betonskih smjesa niskog omjera vode i cementa, iznimne mehaničke otpornosti na brzo i dugo stvrdnjavanje i dobrog održavanja obradivosti.

POTROŠNJA: 0,5 ÷ 1,2 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg



Baćva od 200 kg



Rezervoar od 1000 kg



Rasuti oblik (rinfusa)

DRUGA GENERACIJA VISOKOUČINKOVITIH POLIKARBOKSILNIH DODATAKA ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU

DRACRIL 1100 R



DRUGA GENERACIJA POLIKARBOKSILNIH DODATAKA ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU
ZA GOTOVE BETONSKE SMJESE NISKOG OMJERA VODE I BETONA

Specifičan za topla podneblja

DRACRIL 1100 R dodatak je koji je pogodan za proizvodnju, čak i u toplim podnebljima, gotovih betonskih smjesa niskog omjera vode i cementa, iznimne mehaničke otpornosti na brzo i dugo stvrdnjavanje i dobrog održavanja obradivosti.

POTROŠNJA: 0,5 ÷ 1,2 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg



Baćva od 200 kg



Rezervoar od 1000 kg



Rasuti oblik (rinfusa)



Osim otpornosti, reološki stav betona

Uz DRACRIL, prešli smo granice numeričkih radnih karakteristika na koje je razvoj sustava dodataka bio gurnut do danas. Zahvaljujući složenom razvoju polimerne matrice i modifikatora viskoznosti, reološko ponašanje betona postalo je pouzdanije. Dodaci DRACRIL jamče homogene i kohezivne betone koji poboljšavaju radne karakteristike i estetsku privlačnost konstrukcije i tako sprečavaju odvajanje u svim uvjetima.

POLIVALENTNI DODACI ZA FLUIDIFIKACIJU

NAFTALENSKI DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA BETON

FLUIBETON 900



SREDSTVO ZA FLUIDIFIKACIJU ZA BETON NISKOG OMJERA VODE I CEMENTA.

Specifično za topla podneblja

FLUIBETON 900 visokoučinkovit je dodatak za smanjenje vode, na bazi prirodnih polimera velike molekularne težine. FLUIBETON 900 u skladu je s tablicom T10 i ASTM C 494 tip B i D, norme UNI EN 934-2. Zahvaljujući izvrsnoj moći raspršivanja i učinkovitoj sinergiji komponenti, FLUIBETON 900 omogućuje održavanje obradivosti tijekom vremena, što ga čini pogodnim za mlazove u toplim podnebljima i za prijevoz na velike udaljenosti u automatskoj miješalici za beton. FLUIBETON 900 ne sadrži kloride.

POTROŠNJA: $0,25 \div 0,8$ kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 25 kg



Baćva od 230 kg



Rezervoar od 1000 kg



Rasuti oblik (rinfusa)

NAFTALENSKI DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA BETON

FLUIBETON 933



DODATAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA BETON NISKOG OMJERA VODE I CEMENTA I IZNIMNO DOBROG ODRŽAVANJA OBRADIVOSTI

Specifičan za vrlo topla podneblja

FLUIBETON 933 dodatak je za snažnu fluidifikaciju za beton pakiran u toplim podnebljima. FLUIBETON 933 idealan je za upotrebu u proizvodnji svih vrsta betona gdje je, zbog radnih i/ili zahtjeva određenog podneblja, potrebna produljena odgoda vremena stvrđnjavanja i izvrsno održavanje obradivosti tijekom vremena.

POTROŠNJA: $0,8 \div 1,5$ kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 25 kg



Baćva od 230 kg



Rezervoar od 1250 kg



Rasuti oblik (rinfusa)

NAFTALENSKI DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA BETON

FLUIBETON 937



DODATAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA BETON NISKOG OMJERA VODE I CEMENTA I IZNIMNOG ODRŽAVANJA OBRADIVOSTI

Specifičan za topla podneblja

FLUIBETON 937 dodatak je za snažnu fluidifikaciju za beton pakiran u toplim podnebljima. FLUIBETON 937 idealan je za upotrebu u proizvodnji svih vrsta betona gdje je, zbog radnih i/ili zahtjeva određenog podneblja, potrebna srednja odgoda vremena stvrđnjavanja i dobro održavanje obradivosti tijekom vremena.

POTROŠNJA: $0,8 \div 1,5$ kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 25 kg



Baćva od 230 kg

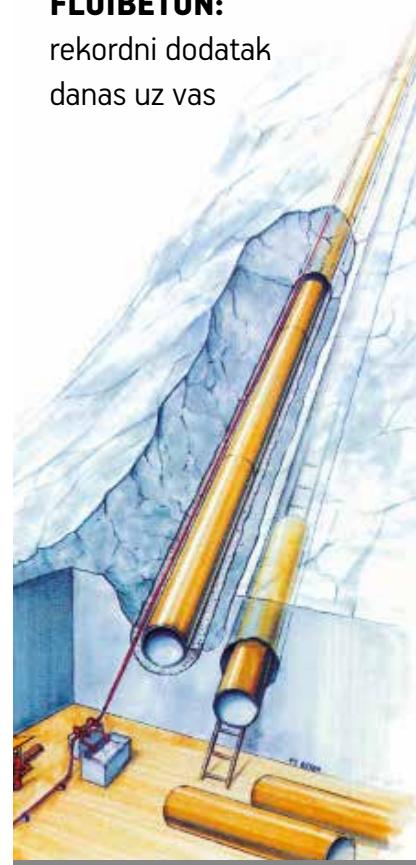


Rezervoar od 1250 kg



Rasuti oblik (rinfusa)

FLUIBETON:
rekordni dodatak
danас uz vas



BETON KOJI RUŠI REKORDE

FLUIBETON je bio glavni lik osvajanja svjetskog rekorda u pumpanju u visinu. Danas njegove radne karakteristike i pouzdanost svakodnevno stoje uz proizvođače betona.



ENEL S.p.A. - Hidroelektrana Riva del Garda (TN)

**Svjetski rekord u pumpanju betona
na visini:**

- visinska razlika 532 m
- visinska točka 607 m n.v.
- dužina cijevi 790 m



NAFTALENSKI DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA BETON

FLUIBETON 950



DODATAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA BETON NISKOG OMJERA VODE I CEMENTA

Idealan za umjerena podneblja

FLUIBETON 950 dodatak je za snažnu fluidifikaciju osobito pogodan za proizvodnju svih vrsta betona, bez obzira na njihovu namjenu. Njegova obilježja omogućuju dobivanje betona koji su iznimno izdržljivi, čak i uz znatna smanjenja vode za miješanje.

POTROŠNJA: 0,8 ÷ 1,5 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 25 kg



Bačva od 230 kg



Rezervoar od 1250 kg



Rasuti oblik (rinfusa)



NAFTALENSKI DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA BETON

FLUIBETON 982



DODATAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA BETON NISKOG OMJERA VODE I CEMENTA

Idealan za hladna podneblja

FLUIBETON 982 dodatak je za snažnu fluidifikaciju osobito pogodan za sve vrste betona koji se pakiraju tijekom zimskog razdoblja, a posebno u onim radovima gdje je potreban brzi razvoj otpornosti na brzo i srednje dugu stvrdnjavanje. Široka primjena i u predgotovljavanju armiranog betona i prednapetog armiranog betona.

POTROŠNJA: 0,8 ÷ 1,5 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 25 kg



Bačva od 230 kg



Rezervoar od 1250 kg



Rasuti oblik (rinfusa)

Izuzetne radne karakteristike u samo 5 cm debljine

SUSTAV

MALE DEBLJINE

temelji se na tehnologiji dodataka razvijenoj u laboratorijsima DRACO koja uključuje miješanje specifičnih dodataka, vlakana i posebnih dodataka u svrhu izvođenja industrijskih betonskih podova smanjene debljine i visoke kvalitete.

Sustav **MALE DEBLJINE** idealan je za podne površine na parkiralištima, ploče prilaza i obnovu starih dotrajalih podnih površina ili podnih površina druge namjene. Otkrijte više na str. 44.

SPECIFIČNI DODACI ZA BETON IZNIMNIH RADNIH KARAKTERISTIKA

DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU I DODACI ZA PUNILA IZNIMNOG PUCOLANSKOG DJELOVANJA

FLUIBETON HP



DODATAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU, U PRAHU, IZNIMNOG PUCOLANSKOG DJELOVANJA, ZA IZDRŽLJIV BETON

FLUIBETON HP dodatak je za snažnu fluidifikaciju, u prahu, koji se upotrebljava za dobivanje iznimno izdržljivih betona otpornih na agresivno djelovanje okoliša. Upotrebljava se za dobivanje betona kompaktnе mikrostrukture, smanjene poroznosti i propusnosti te iznimne izdržljivosti. FLUIBETON HP poboljšava obilježja pumpanja i „fasadu“ betona.

POTROŠNJA: 6 ÷ 10 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Vreća od 12 kg

DODACI ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU I DODACI ZA PUNILA IZNIMNOG PUCOLANSKOG DJELOVANJA

FILLCRETE



SUBMIKRONSKI AMORFNI SILICIJEV DIOKSID „SILIKATNA PARA“

FILLCRETE je proizvod koji ima vrlo snažno pucolansko djelovanje pa je pogodan za izvedbu betonskih konstrukcija izloženih agresivnom djelovanju kemičalija iz prirodnog okoliša. FILLCRETE je osobito pogodan za izradu: konstrukcija od armiranog ili prednapetog betona, izloženih agresivnom djelovanju kemičalija iz prirodnog okoliša; betonu vrlo visoke mehaničke otpornosti, smanjene poroznosti i bolje otpornosti na zaledivanje.

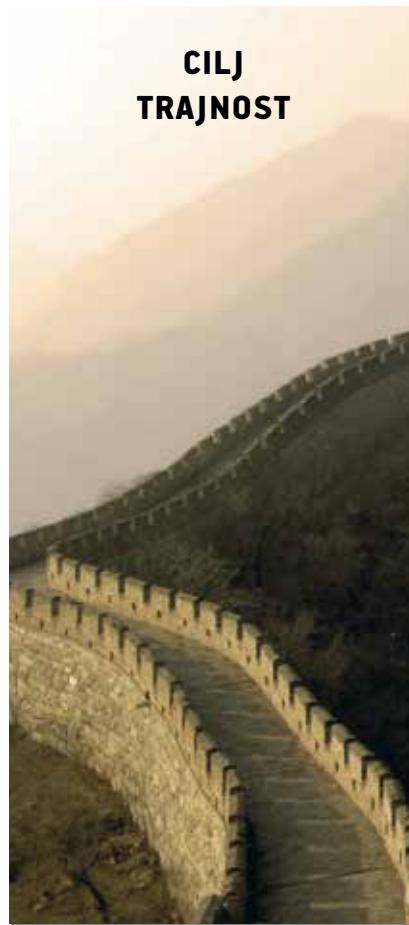
POTROŠNJA: 5 ÷ 15 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

CILJ
TRAJNOST



**Kvalitetan beton
za radove koji dugo
traju**

Poboljšanje kvalitete betona radi poboljšanja kvalitete, funkcionalnosti i korisnog kapaciteta konstrukcija i građevinskih radova. Promjena načina gradnje koja podrazumijeva promjenu načina izvedbe betona. Za kvalitetu koja dugo traje.



DODACI ZA SPREČAVANJE KOROZIJE

DRACOSTEEL DCI



TEKUĆI ORGANSKI I ANORGANSKI DODATAK ZA SPREČAVANJE KOROZIJE

DRACOSTEEL DCI tekući je dodatak za sprečavanje korozije koji može pružiti zaštitu od korozije kloridima na armaturi armiranog betona i prednapetog armiranog betona i cementnim konglomeratima općenito. DRACOSTEEL DCI temelji se na tehnologiji koja kombinira organske i anorganske zaštitne mehanizme da bi se postigla maksimalna učinkovitost u zaštiti armature, čak i u slučaju betona koji je pakiran u vrlo agresivnim okolinama, izloženim koroziji, kao što su morsko okruženje ili obalna područja.

POTROŠNJA: $0,8 \div 4 \text{ kg/m}^3$ ovisno o stupnju agresivnog djelovanja klorida

PAKIRANJA



Bačica
od 20 kg



Bačva
od 200 kg



Rezervoar
od 1000 kg



**Apsolutne
radne karakteristike**

SREDSTVA ZA ŠIRENJE I PROTIV SKUPLJANJA

EXPAN 25



SREDSTVO ZA ŠIRENJE PROTIV SKUPLJANJA ZA BETON

EXPAN 25 nemetalni je dodatak za širenje koji se upotrebljava za kompenzaciju skupljanja normalnog, armiranog ili prednapetog betona, koji se upotrebljava u stambenim i neproizvodnim konstrukcijama, hidrauličnim radovima, strukturnoj obnovi, predgotovljavanju itd. EXPAN 25 pogodan je za pakiranje betona za podove smanjene debljine (sustav DRACO BASSO SPESSORE – sustav DRACO MALE DEBLJINE).

POTROŠNJA: $6 \div 10 \text{ kg}$ na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

**Samozbijajući
beton
kakav izrađuje DRACO**

Iz iskustva tvrtke DRACO rođen je inovativni sustav za najnoviju generaciju samozbijajućeg betona. Dobivanje smjese koja se razlikuje od drugih u smislu kvalitete konglomerata i poboljšanja proizvodne aktivnosti modernih postrojenja za predgotovljavanje modernog koncepta nije mala stvar. Zahvaljujući zajedničkom djelovanju druge generacije dodatka za snažnu fluidifikaciju, DRACRIL KINETIC, i korektora VISCOCONTROL, samozbijajući beton prelazi nove granice. VISCOCONTROL je reološki korektor koji intervenira u upravljanju viskoznošću smjese. Njegova upotreba omogućuje dobivanje pouzdanih i reološki uspješnih iznimno tekućih betona.

SREDSTVA ZA ŠIRENJE I PROTIV SKUPLJANJA

FLUIBETON AR



DODATAK ZA UNUTARNJE STVRDNJAVANJE ZA SMANJENJE HIDRAULIČNOG SKUPLJANJA I FENOMENA „CURLING”

FLUIBETON AR dodatak je za stvrđnjavanje protiv skupljanja betona. Ne sadrži sredstva za širenje, ali djeluje na primarni mehanizam na osnovi pojave skupljanja, zapravo „kontrolirajući“ iznutra isparavanje vode smjese (unutarnji „curling“). FLUIBETON AR upotrebljava se za smanjenje skupljanja i fenomena „curling“ u mlazovima na izloženim površinama, tankim sekcijama i podovima bez spojeva.

POTROŠNJA: $1 \div 2$ kg na 100 kg cementa



PAKIRANJA



Spremnik od 10 do 20 kg



Baćva od 200 kg



Rezervoar od 1000 kg



Rasuti oblik (rinfusa)

VISKOZIRAJUĆI REOLOŠKI KOREKTORI

VISCOCONTROL



DODATAK ZA MODIFICIRANJE VISKOZNOSTI ZA SAMOZBIJAJUĆI BETON

VISCOCONTROL je tekući reološki korektor koji može povećati viskoznost cementne matrice. VISCOCONTROL se upotrebljava u proizvodnji bilo kojeg cementnog konglomerata gdje je potrebno povećanje kohezije smjese. Konkretno, idealan je u pakiranju samozbijajućeg betona (SCC) u kombinaciji s drugom generacijom dodataka za snažnu fluidifikaciju, DRACRIL.

POTROŠNJA: $1 \div 2$ kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg



Baćva od 200 kg



Rezervoar od 1000 kg



DODACI ZA KONTROLU RAZNIH KLIMATSKIH UVJETA

DODACI ZA USPORAVANJE SPECIFIČNI ZA TOPLA PODNEBLJA

POLIRETARD HC



DODATAK ZA FLUIDIFIKACIJU, REGULATOR STVRDNJAVA

Idealan za mlazove u uvjetima visokih temperatura

POLIRETARD HC dodatak je za usporavanje fluidifikacije betona specifičan za prijevoz na velike udaljenosti, sprečava hladne spojeve u velikim masivnim mlazovima. POLI RETARD HC posebno je formuliran za pakiranje betona gdje je potrebno regulirati i odgoditi vrijeme početka stvrdnjavanja smanjenjem i kontrolom razvoja topline vlaženja betona.

POTROŠNJA: 200 ± 400 g na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 10 do 25 kg



Bačva od 230 kg



Rezervoar od 1250 kg



Rasuti oblik (rinfuza)

DODACI ZA UBRZAVANJE I ZA HLADNA PODNEBLJA

ARTIC OCF



DODATAK PROTIV ZALEĐIVANJA KOJI UBRZAVA VEZIVANJA I STVRDNJAVA

ARTIC OCF dodatak je za fluidifikaciju koji ubrzava vremena vezivanja i stvrdnjavanja s funkcijom protiv zaledjivanja koji se upotrebljava u svim vrstama betona. ARTIC OCF osobito je prikladan za pakiranje betona u hladnim podnebljima s efektom fluidifikacije.

POTROŠNJA: 1 ± 4 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 5, 10 i 25 kg



Bačva od 250 kg



Rezervoar od 1250 kg



Rasuti oblik (rinfuza)

DODACI ZA UBRZAVANJE I ZA HLADNA PODNEBLJA

RAPIDCRETE



DODATAK ZA UBRZAVANJE VEZIVANJA ZA BETON I LAGANE IZOLACIJSKE KONGLOMERATE

RAPIDCREATE je dodatak za ubrzavanje pogodan za pakiranje nearmiranog betona gdje je potrebno brzo skidanje. RAPIDCREATE se upotrebljava i u laganim cementnim konglomeratima (ćelijasti, polistiren, glina itd.), posebno u hladnim podnebljima.

POTROŠNJA: 1 ± 2,5 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 5, 10 i 25 kg



Bačva od 250 kg



Rezervoar od 1250 kg



Rasuti oblik (rinfuza)

Mijenjaju se godišnja doba, ali kvaliteta

BETONA NE



Svladajte meteorološke prepreke

Tvrta DRACO formulirala je specifične proizvode za dobar beton bez obzira na klimatske uvjete, pa vam je rad na suncu ili snijegu jednostavniji. Uz DRACO vratite kontrolu nad betonom i svojim radom.

DODACI ZA INDUSTRIJSKE BETONSKE PODOVE

SPECIFIČNI DODACI ZA FLUIDIFIKACIJU INDUSTRIJSKIH BETONSKIH PODOVA

FLUIPAV 501



SPECIFIČNI DODATAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA INDUSTRIJSKE BETONSKE PODOVE

FLUIPAV 501 dodatak je koji je posebno formuliran za betonske podove. Razvoj proizvoda usmjeren je na povećanje produktivnosti putem upravljanja vremenom vezivanja, mogućnosti pumpanja i kohezije smjese da bi se postigao visok stupanj kvalitete u polaganju podova.

POTROŠNJA: $1 \div 1,6 \text{ kg na } 100 \text{ kg cementa}$

PAKIRANJA



Spremnik od 25 kg



Baćva od 230 kg



Rezervoar od 1250 kg



Rasuti oblik (rinfusa)

SPECIFIČNI DODACI ZA FLUIDIFIKACIJU INDUSTRIJSKIH BETONSKIH PODOVA

FLUIPAV 501 R



SPECIFIČNI DODATAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA INDUSTRIJSKE BETONSKE PODOVE

Idealan za topla podneblja

FLUIPAV 501 R dodatak je koji je posebno formuliran za betonske podove i rezultat je iskustva tvrtke DRACO u svijetu industrijskih podova. Razvoj proizvoda usmjeren je na upravljanje održavanjem obradivosti zahvaljujući tehnologiji ASC-a (Absolute Slump Control) i upravljanju vremenom prianjanja.

POTROŠNJA: $1 \div 1,6 \text{ kg na } 100 \text{ kg cementa}$

PAKIRANJA



Spremnik od 25 kg



Baćva od 230 kg



Rezervoar od 1250 kg



Rasuti oblik (rinfusa)



NEKA VAŠ

RAD IMA VRIJEDNOST

Kad se kvaliteta rimuje s produktivnošću

Industrijski podovi imaju specifične potrebe i probleme. Zapravo, beton je čimbenik s najvećim utjecajem na ukupnu kvalitetu industrijskog poda. Zbog toga smo razvili liniju proizvoda izgrađenu prema potrebama onih koji rade u tom osjetljivom sektoru betonskih podova. Razvoj je usmjeren na postizanje najviših razina radnih karakteristika u smislu upravljanja vremenom mogućnosti gletanja i gubitkom slijeganja, čime se također postiže takva reološka svojstva kojima se podiže razina kvalitete smjese, a time i poda. Jer kvaliteta se katkad zaista rimuje s produktivnošću.



DODACI ZA PROIZVODNJU CEMENTNIH KONSTRUKCIJA

DODACI ZA PROIZVODNJU VIBRACIJAMA KOMPRESIRANIH ILI EKSTRUDIRANIH BETONSKIH ELEMENATA S VLAŽNOM ZEMLJANOM KONZISTENCIJOM

RAPIDBLOCK DRY



DODATAK ZA RASPRŠIVANJE, POMOĆNO SREDSTVO ZA ZBIJANJE ZA VIBRACIJAMA KOMPRESIRANE BETONSKE KONSTRUKCIJE

RAPIDBLOCK DRY tekući je dodatak bez kloridâ za proizvodnju betona komprimiranog vibracijama i ekstrudiranim betonu s vlažnom zemljanoj konzistencijom. RAPIDBLOCK DRY ima plastificirajuće djelovanje i posebno je formuliran za lakšu proizvodnju mehanički proizvedenih betonskih konstrukcija vrlo male obradivosti. Upotreba dodatka RAPIDBLOCK DRY jamči veću iskoristivost i vlaženje cementa, a time i povećanje mehaničke otpornosti, površinskog završnog premaza, vodonepropusnosti, a time i trajnosti konstrukcija.

POTROŠNJA: $0,2 \div 0,6 \text{ kg}$ na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg



Baćva od 200 kg



Rezervoar od 1000 kg



DODACI ZA VODONEPROPSNI I PODVODNI BETON

VODONEPROPSNI DODACI ZA MASOVNU HIDROIZOLACIJU BETONA

HYDROBETON



DODATAK ZA HIDROIZOLACIJU MASE ZA BETON S „KRISTALIZIRAJUĆIM” DJELOVANJEM

HYDROBETON je praškasti dodatak za hidroizolaciju betona. HYDROBETON u fazi miješanja ima trostruko djelovanje zbog smanjenja omjera vode i cementa, međupoložaja nanočestica s kristalizirajućim i brtvenim djelovanjem koje smanjuju poroznost cementne paste i uvođenja sustava mikromjehurića zraka koji konglomeratu pružaju iznimnu nepropusnost i poboljšanu otpornost na cikluse zaledivanja i otapanja.

POTROŠNJA: 1,5 ÷ 2 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Vreća od 12 kg



Bačva od 20 kg

VODONEPROPSNI DODACI ZA MASOVNU HIDROIZOLACIJU BETONA

HYDROBETON L



DODATAK ZA HIDROIZOLACIJU MASE ZA BETON

HYDROBETON L tekući je dodatak bez klorida formuliran za hidroizolaciju cementnih konglomerata. HYDROBETON L zahvaljujući svojim posebnim sastojcima za smanjenje vode i prozračivanje u fazi miješanja ima dvostruko djelovanje zbog smanjenja omjera vode i cementa i uvođenja sustava prikladno razmaknutih mikromjehurića zraka koji prekidaju kanaliće pružajući konglomeratu iznimnu vodonepropusnost, poboljšanu otpornost na cikluse zaledivanja i otapanja i „trajnost“. HYDROBETON L idealan je za konstrukcijske slojeve bazenā, tunelā, cisterni, vlažnih područja ili područja pod pritiskom vode.

POTROŠNJA: 1,5 ÷ 2,5 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg



Bačva od 200 kg



Rezervoar od 1000 kg

DODACI ZA PODVODNE SLOJEVE

VISCOBETON



DODATAK PROTIV ISPIRANJA ZA PODVODNE BETONSKE SLOJEVE

VISCOBETON je praškasti dodatak protiv ispiranja za podvodni beton. Uz VISCOBETON izvode se betoni koji se ne mogu isprati niti odvojiti za slojeve u slobodnoj ili vodi u pokretu. VISCOBETON jamči iznimnu mogućnost pumpanja betona.

POTROŠNJA: 0,5 ÷ 1 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Vreća od 10 kg

VODA? NEMA PROBLEMA



Ne ostavlja mesta za prodror

Voda je dio prirode betona, ali sklad između tih dvaju elemenata nikako se ne uzima zdravo za gotovo. Uz odgovarajuće dodatke, voda i beton mogu koegzistirati uz jamčenje dugotrajnih radnih karakteristika. Voda ne prolazi, a vi ste mirni.



DODACI ZA STVARANJE ZRAČNIH MJEHURIĆA I PJENJENJE ZA LAGANI I ĆELIJASTI BETON

DODACI ZA STVARANJE ZRAČNIH MJEHURIĆA ZA BETON

AERBETON



DODATAK ZA STVARANJE ZRAČNIH MJEHURIĆA ZA BETON, OTPORAN NA ZALEĐIVANJE I IZDRŽLJIV

Poboljšava mogućnost pumpanja smjese

AERBETON je dodatak za stvaranje mikromjehurića zraka za beton otporan na cikluse zaleđivanja i otapanja. Povećava izdržljivost, poboljšava izgled, obradivost, smanjuje segregaciju, izbjeganje vode i propusnost. Plastificirajuće djelovanje dodatka AERBETON korisno je kad se upotrebljavaju drobljeni inertni materijali ili pijesak siromašan frakcijama finih materijala, a uglavnom kod svih betona gdje je smjesa slaba.

POTROŠNJA: $50 \div 150$ g na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik
od 5, 10 i 20 kg



Bačva
od 200 kg



Rezervoar
od 1000 kg

MIKROMJEHURIĆI
za maksimalan rezultat



DODACI ZA LAGANI KONSTRUKCIJSKI BETON

BETONLIGHT



DODATAK ZA SNAŽNU FLUIDIFIKACIJU ZA LAGANI KONSTRUKCIJSKI BETON ILI OLAKŠAN KOMBINIRANIM ILI VIRTUALNIM AGREGATIMA

BETONLIGHT je specifičan dodatak za snažnu fluidifikaciju za proizvodnju lakog betona, uključujući konstrukcijski, samoizravnавајући, neodvojiv, niskog omjera vode i cementa, stabilnog volumena, izrađen od bilo koje vrste lakog agregata (ekspandirana gлина, plovućac, polistiren, vermkulit itd.) bez odvajanja sastojaka. Idealan za proizvodnju laganih predgotovljenih elemenata.

POTROŠNJA: $1,2 \div 2$ kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik
od 5, 10 i 20 kg



Bačva
od 200 kg



Rezervoar
od 1000 kg

Sustavi za lagani konstrukcijski beton, zračni beton i izradu laganih ćelijastih konglomerata.

Uvođenje mikromjehurića zraka u betonsku masu može donijeti višestruku korist. Uz tehnologiju DRACO možete lako upravljati tim elementom u svom dizajnu smjese, povećavajući obradivost, izdržljivost i smanjujući izdvajanje vode i osjetljivost na cikluse zaleđivanja i otapanja. Oslonite se na CELLOCRETE za pakiranje laganih ćelijastih konglomerata.

VLAKNA ZA ARMIRANJE BETONA

KONSTRUKCIJSKA VLAKNA ZA BETON

FIBERCROM



SAVITLJIVA VLAKNA OD NEHRĐAJUĆEG KROMIRANOG ČELIKA IZNIMNE OTPORNOSTI ZA MORTOVE I BETON

FIBERCROM su nehrđajuća metalna vlakna, iznimno savitljiva, velike mehaničke i otpornosti na koroziju te znatne specifične površine koja im poboljšava prionjivost i sidrenje na cementnu matricu. Savitljivost vlakana i izduženi oblik sa smanjenim presjekom omogućuje jednostavno i brzo nanošenje i dobivanje mortova i betona velike duktilnosti i otpornosti na udarce.

POTROŠNJA: 4 ÷ 10 kg/m³ betona VELIČINA: D 30 mm SP 29 mikrona

PAKIRANJA



Vreća od 10 kg

KONSTRUKCIJSKA VLAKNA ZA BETON

FIBERMIX FLOW



ČELIČNA VLAKNA IZNIMNE OTPORNOSTI ZA KONSTRUKCIJSKO I NEKONSTRUKCIJSKO ARMIRANJE BETONA I MORTOVA

FIBERMIX FLOW čelično je vlakno za konstrukcijsko i nekonstrukcijsko armiranje visokonapregnutog betona i morta, a pruža iznimnu duktilnost i mehaničku otpornost na udarce. Posebno oblikovani oblik vlakana olakšava pumpanje smjese i jamči iznimno sidrenje u cementnoj matrici.

POTROŠNJA: 30 – 70 kg/m³ betona VELIČINA: D 30 mm / D 44 mm / D 65 mm

PAKIRANJA



Kutija od 25 kg

KONSTRUKCIJSKA VLAKNA ZA BETON

FIBERMIX FLOW SPRITZ



ČELIČNA VLAKNA IZNIMNE OTPORNOSTI ZA KONSTRUKCIJSKO I NEKONSTRUKCIJSKO ARMIRANJE BETONA I MORTOVA

FIBERMIX FLOW SPRITZ čelično je vlakno niskog udjela ugljika za konstrukcijsko i nekonstrukcijsko armiranje visokonapregnutog betona i morta, a pruža iznimnu duktilnost i mehaničku otpornost na udarce. Posebno oblikovani oblik vlakana olakšava pumpanje smjese i jamči iznimno sidrenje u cementnoj matrici.

POTROŠNJA: 30 – 70 kg/m³ betona VELIČINA: D 30 mm

PAKIRANJA



Kutija od 25 kg

Vlakna su dobra...
i za beton



Rješenja DRACO za beton ojačan vlknima

Dodavanje vlakana poboljšava beton i danas je ustaljena praksa u struci. Pravilan izbor vlakna i njegova doziranja u betonu donosi višestruke i konkretne koristi širenjem tehničkog i projektantskog potencijala konglomerata, a time i posla u koji će se on uklopiti. Žilavost, duktilnost, svojstva protiv skupljanja, samo su neki od mehaničkih parametara konglomerata u kojem upotreba armaturnih vlakana može donijeti prednosti. Oslonite se na vlakna DRACO za inovativni beton koji vašem radu može dati vrijednost.



KONSTRUKCIJSKA VLAKNA ZA BETON

FIBERFLEX S



SINTETIČNA KONSTRUKCIJSKA VLAKNA ZA ARMIRANJE BETONA

Polietylén tereftalat (PET)

FIBERFLEX S konstrukcijsko je vlakno od polietilen tereftalata (PET) za armiranje betona. Oblikovani i kvrgavi profil na objema stranama poboljšava prianjanje vlakana, omogućuje izvrsno prianjanje na sva cementna veziva uz sprečavanje rasipanja vlakana tijekom ugradnje. Oblikovani oblik vlakna FIBERFLEX S poboljšava mogućnost pumpanja betona i sprečava stvaranje gnijezdâ pa tako omogućuje i ravnomjernu raspodjelu vlakna u smjesi.

POTROŠNJA: $2,5 \div 5 \text{ kg/m}^3$ konglomerata Spritz beton: 5 kg/m^3 (preporučena potrošnja)
VELIČINE: D 30 mm

PAKIRANJA



Vreća od 5 kg

SINTETIČNA VLAKNA ZA BETON I ESTRIHE ZA STAMBENE I NEPROIZVODNE ZGRADE

FIBERBETON



POLIPROPILENSKA VLAKNA OD JEDNE NITI U VREĆICAMA TOPIVIM U VODI

FIBERBETON je sintetično vlakno koje se upotrebljava za suzbijanje pukotina u cementnim konglomeratima u plastičnoj fazi i kao sekundarna armatura betona. Preporučuju se za upotrebu u predgotovljenim konstrukcijama, uključujući i one s tankim sekcijama, zato što ih karakterizira smanjeno izbijanje na površinu.

POTROŠNJA: $0,9 \div 1,8 \text{ kg/m}^3$ betona VELIČINE: D 12 – 18 mm

PAKIRANJA



Vrećica topiva u vodi od 0,90 kg
u kutiji od 28 kom, jednako 25,2 kg



Sintetično konstrukcijsko vlakno najnovije generacije

FIBERFLEX S konstrukcijsko je sintetično vlakno na bazi PET-a, specifično za sekundarnu konstrukcijsku armaturu betona. Oblikovani profil s poprečnim izbočenjem poboljšava duktilnost i rasteznu i čvrstoću na savijanje konglomerata te tako jamči maksimalnu prionjivost na cementnu matricu betona. FIBERFLEX S idealan je za armiranje industrijskih betonskih podova gdje jamči odlične mehaničke radne karakteristike bez mijenjanja obradivosti i mogućnosti pumpanja smjese.

SREDSTVA ZA ODVAJANJE OPLATE I STVRDNJAVANJE ZA BETON

KEMIJSKA SREDSTVA ZA ODVAJANJE OPLATE ZA GOTOVE BETONSKE SMJESE I PREDGOTOVЉAVANJE

DISARMIX C



KEMIJSKO SREDSTVO ZA ODVAJANJE OPLATE ZA BRZO UKLANJANJE

DISARMIX C kemijsko je sredstvo za odvajanje oplate, niske viskoznosti, na bazi biljnih ekstrakata prirodnog podrijetla, posebno formulirano za trenutno uklanjanje. DISARMIX C omogućuje postizanje izvrsnih „vidljivih“ završnih premaza i doprinosi zaštiti oplata smanjujući potrebu za čišćenjem. Osobito pogodno za predgotovljavanje, sredstvo DISARMIX C može se upotrebljavati na bilo kojo vrsti oplate (do 50 °C).

POTROŠNJA: drvene oplate: 20 ÷ 60 m² s 1 l
čelične/bakelitne oplate: 40 ÷ 90 m² s 1 l

PAKIRANJA



Spremnik od 10 do 20 l



Bačva od 200 l



Rezervoar od 1000 l

KEMIJSKA SREDSTVA ZA ODVAJANJE OPLATE ZA GOTOVE BETONSKE SMJESE I PREDGOTOVЉAVANJE

DISARMIX C94



SREDSTVO ZA KEMIJSKO ODVAJANJE ZA SVE VRSTE OPLATE

DISARMIX C94 univerzalno je kemijsko sredstvo za odvajanje na bazi biljnih ekstrakata prirodnog podrijetla. Za upotrebu na bilo kojo vrsti oplate DISARMIX C94 jamči potpuno odvajanje betona za bilo koju vrstu sloja. Osobito pogodno za predgotovljavanje s prirodnim stvrdnjavanjem slojeva ili s ubrzanim stvrdnjavanjem putem pare ili grijanih oplata.

POTROŠNJA: drvene oplate: 20 ÷ 60 m² s 1 l
željezne oplate: 40 ÷ 80 m² s 1 l

PAKIRANJA



Spremnik od 10 do 20 l



Bačva od 200 l



Rezervoar od 1000 l



Rasuti oblik (rinfusa)

KEMIJSKA SREDSTVA ZA ODVAJANJE OPLATE ZA GOTOVE BETONSKE SMJESE I PREDGOTOVЉAVANJE

DISARMIX C94 LV



SREDSTVO ZA KEMIJSKO ODVAJANJE OPLATE NISKE VISKOZNOSTI ZA PREDGOTOVЉAVANJE

DISARMIX C94 LV kemijsko je sredstvo za odvajanje oplate na bazi biljnih ekstrakata prirodnog podrijetla. Za upotrebu na bilo kojo vrsti oplate DISARMIX C94 LV jamči potpuno odvajanje betona za bilo koju vrstu sloja. Osobito pogodno za predgotovljavanje s prirodnim stvrdnjavanjem slojeva ili s ubrzanim stvrdnjavanjem putem pare ili grijanih oplata.

POTROŠNJA: drvene oplate: 20 ÷ 60 m² s 1 l
željezne oplate: 40 ÷ 80 m² s 1 l

PAKIRANJA



Spremnik od 10 do 20 l



Bačva od 200 l



Rezervoar od 1000 l

Optimalno rješenje za „vidljiv“ završni premaz



Jednostavno odvajanje oplate sredstvom DISARMIX

Sredstva DRACO za odvajanje oplate na vašoj su strani u delikatnoj fazi rastavljanja betona, izbjegavajući odvajanje kortikalnog sloja ili lomljenje rubova s posljedičnim produljenjem vremena skidanja. Proizvodi DISARMIX prikladni su za bilo koju vrstu oplate, ne uključuju varijacije boje ili mrlje i ne predstavljaju rizik od toksičnosti; uvijek postižu izvrsne estetske rezultate za „vidljive“ završne premaze.



KEMIJSKA SREDSTVA ZA ODVAJANJE OPLATE ZA GOTOVE BETONSKE SMJESE I PREDGOTOVЉAVANJE

DISARMIX W



EMULGIRAJUĆE SREDSTVO ZA ODVAJANJE ZA DRVENE OPLATE

DISARMIX W kemijsko je emulgirajuće sredstvo za odvajanje oplate na bazi biljnih ekstrakata prirodnog podrijetla, idealno za upotrebu kod drvenih oplata. Omogućuje dobivanje izvrsnih „vidljivih“ završnih premaza i doprinosi zaštiti oplate skraćujući vremena čišćenja.

POTROŠNJA: $20 \div 40 \text{ m}^2 \text{ s } 1 \text{ l}$ (gruba oplata i daske)
 $40 \div 80 \text{ m}^2 \text{ s } 1 \text{ l}$ (blanjane drvene oplate)

PAKIRANJA



Spremnik od 10 do 20 l



Bačva od 200 l



Rezervoar od 1000 l



RJEŠENJA ZA GRAĐEVINSKE SPOJEVE I POMICANJE HIDRAULIČNE BRTVE

TAPPOS MART



HIDROEKSPANDIBILNI ČEP ZA BRTVLJENJE ODSTOJNIKĀ OPLATE

Prikidan za cjevaste odstojnike unutarnjeg promjera od 20, 23 i 25 mm

Valoviti hidroekspandibilni čep za brtvljenje rupa cjevastih odstojnika od PVC-a za oplate. TAPPOS MART se sastoji od krute plastične jezgre i valovitog poklopca od hidroekspanzivne gume.

POTROŠNJA: 1 – 2 kom/m² (preporučeno: 1 komad/m²)

VELIČINE U PONUDI: ø 21, 24 i 26 mm

PAKIRANJA



ø 21 mm u vrećici od 50 kom



ø 24 mm u vrećici od 50 kom



ø 26 mm u vrećici od 100 kom

ZAŠTITNE MEMBRANE ZA STVRDNJAVAњE

PROBETON CURING N



MEMBRANA ZA STVRDNJAVAњE I SPREČAVANJE ISPARAVANJA ZA BETON

PROBETON CURING N sredstvo je za stvrđivanje sa zaštitnim slojem na bazi akrilnih smola za zaštitu i stvrđivanje svih vrsta normalnog ili obojenog betona, bilo horizontalnog ili vertikalnog. Sprečava brzo isparavanje vode iz smjese betona.

POTROŠNJA: $0,06 \div 0,1 \text{ l/m}^2$ prskanjem – $0,1 \div 0,16 \text{ l/m}^2$ valjkom (ovisno o poroznosti podloge)

PAKIRANJA



Spremnik od 10 do 20 l



Bačva od 200 l



Rezervoar od 1000 l

DISARMIX odvajanje oplate koje poštuje okoliš i čovjeka

Sredstva za odvajanje oplate, DISARMIX, proizvedena su od sirovina biljnog podrijetla od kojih se rade proizvodi koji su u skladu s najstrožim standardima sigurnosti i ekološke kompatibilnosti. To jamči visoku razinu sigurnosti za operatera tijekom upotrebe i doprinosi poboljšanju ekološke održivosti postupka izvođenja konstrukcija od armiranog betona i prednapetog armiranog betona.



KAZALO

OTVRDNJAVAČI I ARMATURNA SREDSTVA ZA INDUSTRIJSKE BETONSKE PODOVE

Otvrdnjivač i predgotovljene smjese za „otprašivanje“ industrijskih podova	Str. 32
► QUARZPLATE	Str. 32
► CORINPLATE	Str. 32
► METALPLATE	Str. 33
Tretmani za površinsko otvrđivanje i zgušnjavanje na bazi silikata	
► PAVILITIUM	Str. 33
Armaturna sredstva za debele industrijske podove i rampe za vozila	
► DURCROM 50	Str. 34

NJEGA I ZAŠTITA BETONSKIH PODOVA

Zaštitne i membrane za stvrdnjavanje betonskih podova	Str. 35
► PROBETON CURING N	Str. 35
► EPOCURING	Str. 35

PROIZVODI ZA TEMELJNE I IZOLACIJSKE ESTRIHE

Veziva i predgotovljeni mortovi za temeljne estrihe	Str. 36
► DRACOCEM	Str. 36
► DRACOCEM PRONTO	Str. 36
► DRACOCEM PRONTO EASY	Str. 37
Specifični dodaci za estrihe za stambene i neproizvodne zgrade	
► RAPIDBLOCK M	Str. 37
► RAPIDBLOCK THERMO	Str. 38
Vlakna protiv skupljanja za estrihe	
► FIBERFLEX M	Str. 38
Dodaci za pjenjenje za cementne konglomerate i izolacijske podloge od laganih čeličastih betona	
► CELLOCREATE	Str. 39
► CELLOCRETE TIHO	Str. 39

LJEPILA ZA POLAGANJE PODOVA OD KERAMIKE, KLINKERA I PRIRODNOG KAMENA

Iznimno savitljiva reaktivna ljepila	Str. 40
► GRANILASTIC	Str. 40
Cementna ljepila za polaganje pločica	
► DRAKOLLA FACILE C1	Str. 40
► DRAKOLLA FLEX C2 TE	Str. 41
► DRAKOLLA FORTE C1 TE	Str. 41

BRTVLJENJE SPOJEVA I FUGA

Epoksidna brtvia za fuge otporna na kemikalije	Str. 42
► EPOJOINT CERAMICA	Str. 42
► EPOJOINT CERAMICA HD	Str. 42
Univerzalna savitljiva brtvia i ljepila	
► DRACOFLEX BRAVO	Str. 43
Savitljiva brtvia na bazi smole za spojeve u industrijskim podovima	
► DRACOFLEX P	Str. 44
► EPOJOINT	Str. 45
Pribor	
► PISTOLE PER DRACOFLEX P	Str. 45
Profil od ekspandiranog polietilena za spojeve	
► DRAFIL	Str. 45

RESTAURACIJA I POPRAVAK INDUSTRIJSKIH PODOVA

Epoksicementni mortovi za poravnavanje za popravke industrijskih podova	Str. 46
► EPOMALT	Str. 46
► EPOMALT FAST 50	Str. 46
► EPOMALT FAST 100	Str. 47
Samoizravnjavajući mortovi za kontinuirane podove	
► DRACOLEVEL	Str. 47

Mortovi za popravke i sidrenja

► EPOBETON C	Str. 48
► EPOBETON C3	Str. 48
► EPOBETON C4	Str. 49
► EPOBETON C5	Str. 49
► PAVIFIX	Str. 50
► DRACOFLEX TR	Str. 50
Epoksicementni mortovi za popravak spojeva u industrijskim podovima	
► RIPARAGIUNTI	Str. 51

TEMELJNI PREMAZI I LJEPILA ZA NANOŠENJE

DODATNIH SLOJEVA

Epoksidni temeljni premazi za betonske podloge	Str. 53
► PRIMER ES40	Str. 53
► PRIMER E	Str. 53
► PRIMER ANTISTATICO	Str. 54
► WEPOX PRIMER	Str. 54
Poluiretanski temeljni premazi za cementne podloge	
► PRIMER PS30	Str. 55
Smole za nanošenje dodatnih slojeva i popravke	
► EPOX RIPRESA	Str. 55

SMOLE I SUSTAVI KONTINUIRANIH OBLOGA ZA PODOVE

Epoksicementni mortovi za pripremu i poravnavanje vlažnih podloga	Str. 56
► AQUASTOP T	Str. 56
► AQUASTOP T 50	Str. 57
► AQUASTOP T 100	Str. 57
► EPOFONDO 3K	Str. 57
Smole za impregnaciju industrijskih betonskih podova protiv prašine	
► WEPOX FINITURA	Str. 58
► WEPOX FINITURA ALF	Str. 58

Smole za obloge u tankom sloju i lakiranje industrijskih podova

► POLIPLATE 2 COLOR	Str. 59
► POLIPLATE TRANSPARENTE LUCIDO	Str. 59
► POLIPLATE TRANSPARENTE OPACO	Str. 60
► WEPOX COLOR	Str. 60
Smole za zaštitne obloge u debelom sloju za industrijske podove	
► EPOPLATE	Str. 61

Smole za kontinuirane samoizravnjavajuće podne obloge

► EPOLEVEL	Str. 61
► EPOLEVEL ANTISTATICO	Str. 62
Smole za višeslojne obloge	
► EPOBETON CAF	Str. 62

Kvarc i punila

► DRACOFILLER	Str. 63
---------------	---------

Otapala za smole

► DILUENTE E	Str. 63
► DILUENTE 105	Str. 63

Kontinuirane obloge i kontinuirani estriji na bazi poliuretan-cementa za industriju

► DURAFLOOR PRIMER	Str. 64
► DURAFLOOR SG	Str. 64
► DURAFLOOR M	Str. 65
► DURAFLOOR SL	Str. 65
► DURAFLOOR F	Str. 66
► DURAFLOOR F ANTISKID	Str. 66
► DURAFLOOR MS BASE	Str. 67

LINIJA PODOVI



PROIZVODI I SUSTAVI ZA INDUSTRIJSKE
PODOVE OD SMOLE

KAZALO

SUSTAVI KONTINUIRANIH OBLOGA ZA SEKTOR SPORTA, AKTIVNOSTI U ZAJEDNICI I SPORE POKRETLJIVOSTI

Sustav podova od smole za klizališta, dvorane za hokej i klizališta za više sportova, i na otvorenom	
► DRACOSPORT P	Str. 68
► DRACOSPORT P ASFALTO	Str. 68
► DRACOSPORT R	Str. 69
Savitljivi kontinuirani sustav podova od poliuretanske smole za parkirališta i vanjske kolne površine	
► DRACOPARKING P	Str. 69
► DRACOPARKING M	Str. 70
► DRACOPARKING F	Str. 70
Sustav podova od poliuretanske smole za uredje, bolnice, škole i sektor aktivnosti u zajednici	
► DRACOFLOOR COMFORT PU PRIMER	Str. 71
► DRACOFLOOR COMFORT PU PRIMER P	Str. 71
► DRACOFLOOR COMFORT PU SL COAT	Str. 72
► DRACOFLOOR COMFORT PU TOP COAT	Str. 72
► DRACOFLOOR COMFORT PU TOP COAT AB	Str. 73
Dracofloor PLAY: sustav podova od smole za vanjske prostore namijenjene sportu, igri i rekreaciji	
► DRACOFLOOR PLAY PRIMER A	Str. 73
► DRACOFLOOR PLAY PRIMER C	Str. 74
► DRACOFLOOR PLAY BINDER	Str. 74
► DRACOFLOOR PLAY BINDER ALF	Str. 75
Dracofloor SAFE PLAY: sustav podova od smole za sprečavanje padova, specifično za dječja igrališta	
► DRACOFLOOR SAFE PLAY PRIMER A	Str. 75
► DRACOFLOOR SAFE PLAY PRIMER C	Str. 76
► DRACOFLOOR SAFE PLAY BINDER	Str. 76
► DRACOFLOOR SAFE PLAY BINDER ALF	Str. 77
Sustav elastičnih podova za teretane, sportske objekte, školske zgrade, zatvorene višenamjenske prostore	
► DRACOFLOOR GYM PRIMER	Str. 77
► DRACOFLOOR GYM SOFT LAYER	Str. 78
► DRACOFLOOR GYM SL COAT	Str. 78
► DRACOFLOOR GYM TOP COAT	Str. 79
Iznimno brz sustav smole za industriju	
► SPARTACUS FAST TRACK P	Str. 79
► SPARTACUS FAST TRACK R	Str. 80
► SPARTACUS FAST TRACK CL	Str. 80
► SPARTACUS FAST TRACK TL	Str. 81
► SPARTACUS FAST TRACK CO	Str. 81
► SPARTACUS FAST TRACK TO	Str. 82
Sredstvo za usporavanje prianjanja za podove od ispranog šljunka	
► PAVIRETARDER	Str. 82
VODONEPROPSNE OBLOGE ZA BETON I KONSTRUKCIJE	Str. 83

BITUMENSKO-CEMENTNI PODOVI BEZ SPOJAVA, S FUNKCIJOM PROTIV ZALEĐIVANJA, ZA VANJSKE PROSTORE

Predgotovljeni proizvodi za začepljenje asfalta i bitumensko-cementnih kolnika	
► DRACOBIT	Str. 85
► DRACOBIT HD	Str. 85

SMOLE ZA PODOVE OD BITUMENSKOG KONGLOMERATA

Str. 87

Smole za popravak i obloge asfalta i bitumenskih kolnika

► BITUMFLEX Str. 87

► BITUMFLEX COLOR Str. 87

SMOLE ZA OBLOGU ZA KOLNE POVRŠINE

Str. 88

Smole za vanjske kolne površine

► FLEXIPARK Str. 88

SUSTAVI POLAGANJA ZA VANJSKE KOLNE PODNE POVRŠINE

Str. 89

Mortovi za polaganje i brvljenje vanjskih podova od prirodnog kamena

► DRACOSTONE Str. 89

► DRACOSTONE POSA Str. 89

PROTUKLIZNA OBRADA POVRŠINA I PODOVA

Str. 90

Antiscivolo System

► ANTISCIVOLO SYSTEM Str. 90

► ANTISCIVOLO SYSTEM CLEANER Str. 90

► KIT APPLICAZIONE ANTISCIVOLO SYSTEM Str. 90

KONTINUIRANE OBLOGE ZA ARHITEKTURU

Str. 91

Dizajnirani podovi i obloge od cementne smole

► MATERICA RASANTE DI FONDO Str. 91

► MATERICA FINITURA I Str. 91

► MATERICA FINITURA T Str. 92

► MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE PRIMER Str. 92

► MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE Str. 93

► MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE I Str. 93

► MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE SL Str. 94

Hidroizolacija i kontinuirana obloga bazenā sustavom MATERICA POOL

► MATERICA POOL FONDO Str. 95

► MATERICA POOL SURFACE Str. 95

► MATERICA POOL PROTETTIVO TRASPARENTE Str. 96

SMOLE ZA OSTAKLJIVANJE ZA OBLOGE I UGRADNJU PREDMETĀ

Str. 97

Dvokomponentna prozirna smola za ostakljivanje za obloge i ugradnju
predmetā

► EPOCRISTAL LIGHT Str. 97

LAKOVI, SMOLE I SUSTAVI ZA ZAŠTITU I OBLOGU BETONA

Str. 97

Smole otporne na kemikalije pogodne za kontakt s hransom

► EPOWALL ALM Str. 97

TRETMANI ZA ZAŠTITU I POSTIZANJE VODONEPROPSNOSTI

Str. 98

Prozračni učvršćujući tretmani otporni na vodu i ulje za beton, opeku i kamen

► PROCRETE P Str. 98

ČIŠĆENJE, NJEGA I ODRŽAVANJE PODOVA OD SMOLE I MIKROCEMENTA

Str. 99

Specifični deterdženti i voskovi za čišćenje i održavanje mikrocentimenta i smola-

sto-cementnih obloga

► MATERICA ECO CARE Str. 99

► MATERICA ECO CLEANER Str. 99

Deterdženti iznimne moći odmašćivanja za čišćenje i dubinsko čišćenje podova
od smole

► RESICLEANER Str. 100

► RESICLEANER HD Str. 100

LEGENDA IKONA

Str. 216

ABECEDNO KAZALO

Str. 224

LINIJA PODOVI



POD? MI GA VOLIMO ZVATI ULAGANJEM

**POD ZA BILO KOJU VRSTU INDUSTRIJE PREDSTAVLJA
NAJOSJETLJIVIJI DIO SVIH GRAĐEVINSKIH
RADOVA ZATO ŠTO JE IZLOŽEN NAPREZANJIMA
I OPTEREĆENJIMA RAZLIČITE PRIRODE.**

Od brojnih (i skupih) ulaganja koja pojedina tvrtka izdvaja za građevinske radove, samo je jedno stvarno podložno naprezanjima iz proizvodne aktivnosti, a time i propadanju i habanju: pod. Iz tog je razloga odabir vrste i razine kvalitete podova od temeljne važnosti za tvrtke koje su u stalnoj potrazi za učinkovitošću i kvalitetom.

TEHNOLOGIJA DRACO

Broj varijabli koje treba uzeti u obzir u fazi projektiranja iznimno je velik. Međutim, njihova pažljiva analiza i razmišljanje o njima neizbežni su u svrhu odabira najprikladnijeg sustava podova za pojedini slučaj. Moguće je odabrati sustav podova prema:

- otpornosti na abraziju
- otpornosti na udarce
- otpornosti na koncentrirana i raspodijeljena opterećenja
- otpornosti na agresivno djelovanje kemikalija
- jednostavnosti čišćenja
- antistatičnosti
- svojstvima za zaštitu od klizanja
- radnim karakteristikama spojeva
- otpornosti na promet
- otpornosti na cikluse zaledivanja i otapanja.

LINIJA PODOVI DRACO

**LINIJA PODOVI DRACO
NUDI POTPUNI ASORTIMAN
SUSTAVA I RJEŠENJA
ZA IZVOĐENJE SUSTAVA
PODOVA KOJI MOGU ISPUNITI
TRAŽENE ZAHTJEVE GLEDE
RADNIH KARAKTERISTIKA
I UJEDNO POBOLJŠAVATI
UKUPNU KVALITETU
INDUSTRIJSKE GRADNJE**



Izvođenje industrijskog poda jedna je od najsloženijih aktivnosti i onih s najvećom dodanom vrijednošću; najosjetljivija aktivnost u ciklusu izgradnje industrijske zgrade. Zapravo, prije pristupanja projektiranju, potrebno je izvršiti analizu podloge da bi se razumjеле njezine specifične radne karakteristike. Nakon toga, pri izboru karakteristika ploče i obloge, projektant mora uzeti u obzir vrlo

širok niz varijabli: na primjer namjenu samog poda, dakle statička i dinamička opterećenja kojima će biti izložen, dnevni proizvodni kapacitet tvrtke (za dimenzioniranje građevinskih spojeva) itd. U tom smislu, morat će utvrditi karakteristike betona koji će se upotrebljavati (koje su složenije od onih koje se obično uzimaju u obzir za građevinske radove) i osigurati upotrebu eventualnih parnih

barijera ili usvajanje sustava za suzbijanje skupljanja, izvijanja i, onoga od čega svi strahuju, delaminacije. Osim toga, pri odabiru obloge projektant mora uzeti u obzir nove karakteristike, usko povezane s aktivnostima koje će se tada odvijati na samom podu: na primjer otpornost na kemikalije, antistatičnost, otpornost na mrlje, habanje i udarce, mogućnost čišćenja i stupanj zaštite od klizanja.

OTVRDNJIVAČI I ARMATURNA SREDSTVA ZA INDUSTRIJSKE BETONSKE PODOVE

OTVRDNJIVAČI I PREDGOTOVLJENE SMJESE ZA „OTPRAŠIVANJE“ INDUSTRIJSKIH PODOVA

QUARZPLATE



POVRŠINSKI OTVRDNJIVAČ NA BAZI KVARCA

Idealan za industrijske podove sa srednje gustim i slabim prometom

QUARZPLATE je mineralni otvrdnjivač na bazi odabranih kvarčnih inertrnih materijala, hidrauličnih veziva i specifičnih dodataka za zaštitu i završni premaz industrijskih betonskih podova izloženih slabom i srednje gustom prometu. QUARZPLATE ima dobru otpornost na abraziju i trenje kotrljanja.

POTROŠNJA: $2 \div 4 \text{ kg/m}^2$

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA simil RAL 7035
CRVENA simil RAL 3013

ZELENA simil RAL 6021
BOJA DUHANA simil RAL 8023

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- područja izložena srednje gustom i slabom prometu
- tradicionalna skladišta, parkirališta, srednje-laka industrija.



OTVRDNJIVAČI I PREDGOTOVLJENE SMJESE ZA „OTPRAŠIVANJE“ INDUSTRIJSKIH PODOVA

CORINPLATE



POVRŠINSKI OTVRDNJIVAČ NA BAZI KORUNDA OTPORNOG NA HABANJE

Idealan za industrijske podove izložene srednje gustom do gustom prometu

CORINPLATE je mineralni otvrdnjivač na bazi kvarca i korunda otpornog na habanje u granulacijskoj krivulji, hidrauličnih veziva i raznih dodataka za armiranje industrijskih betonskih podova s izvrsnom otpornošću na abraziju. Prikladan za izvođenje podova izloženih srednje gustom i gustom prometu, CORINPLATE je iznimno otporan na trenje kotrljanja i srednje otporan na abraziju pri klizanju.

POTROŠNJA: $2 \div 4 \text{ kg/m}^2$

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA simil RAL 7035
CRVENA simil RAL 3013

ZELENA simil RAL 6021
BOJA DUHANA simil RAL 8023

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- područja izložena srednje gustom i gustom prometu
- područja izložena teškim obradama, vibracijama i udarcima
- skladišta srednjeg intenziteta prometa.





OTVRDNJIVAČI I PREDGOTOVljENE SMJESE ZA „OTPRAŠIVANJE“ INDUSTRIJSKIH PODOVA

METALPLATE



POVRŠINSKI OTVRDNJIVAČ OTPORAN NA HABANJE NA BAZI KORUNDA I METALNIH AGREGATA

Idealan za industrijske podove izložene vrlo velikim naprezanjima

METALPLATE je mineralni otvrdnjivač na bazi korunda, metalnih inertnih materijala, hidrauličnih veziva i raznih dodataka za armiranje industrijskih podova s izvrsnom otpornošću na abraziju i udarce. Prikladan za podove izložene gustom prometu i udarcima. Izvrsna otpornost na trenje kotrljanja i abraziju pri klizanju.

POTROŠNJA: 5 ÷ 10 kg/m²

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA simil RAL 7035

ZELENA simil RAL 6021

CRVENA simil RAL 3013

BOJA DUHANA simil RAL 8023

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- područja izložena gustom prometu
- područja izložena teškim obradama, vibracijama i udarcima
- teška mehanička industrija
- polirani arhitektonski podovi s efektom „hrde“.



TRETMANI ZA POVRŠINSKO OTVRDJAVANJE I ZGUŠNJAVANJE NA BAZI SILIKATA

PAVILITIUM



TEKUĆI KORTIKALNI UČVRŠĆUJUĆI TRETMAN NA BAZI SILIKATĀ SA ZGUŠNJAVAJUĆIM DJELOVANJEM ZA INDUSTRIJSKE BETONSKE PODOVE

PAVILITIUM je tekući učvršćujući tretman, koji ne stvara sloj, u vodenoj otopini na bazi litijevih silikata. PAVILITIUM prodire u kortikalni sloj betona u dubini od približno 10 mm do više od 30 mm stvarajući kristalnu mrežu koja zgušnjava, učvršćuje i poboljšava mehaničke kvalitete kortikalnog sloja industrijskog betonskog poda. Ova reakcija određuje povećanje otpornosti na abraziju i kompresiju, poboljšava kemijsku otpornost, smanjuje upijanje, a pokazuje i učinkovito djelovanje protiv prašine.

POTROŠNJA: podovi s kvarcom približno 150 – 250 g/m²

podovi bez kvarca približno 250 – 400 g/m²

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- zaštitni tretmani industrijskih betonskih podova protiv prašine
- konsolidacija i zaštita površina od armiranog betona i prednapetog armiranog betona općenito
- zaštitno poliranje za zgušnjavanje betonskih podova.

NAČIN NANOŠENJA



ARMATURNANA SREDSTVA ZA DEBELE INDUSTRIJSKE PODOVE I RAMPE ZA VOZILA

DURCROM 50



PREDGOTOVLJENI VLAKNASTI TEKUĆI MORT ZA ARMIRANJE BETONSKIH PODOVA METODOM „ARMIRANJA“

Idealan za industrijske podove, rampe i izvođenje poliranih podova kao što je „venecijanska terasa“

DURCROM 50 predgotovljena je smjesa na bazi korunda, odabranog kvarca i hidrauličnih veziva za pakiranje armatura za debelo armiranje industrijskih podova i rampi za vozila iznimne mehaničke otpornosti na kompresiju i abraziju.

POTROŠNJA: približno 20 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

■ SIVA simil RAL 7035

■ ZELENA simil RAL 6021

■ CRVENA simil RAL 3013

■ BOJA DUHANA simil RAL 8023

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- protuklizne rampe za vozila
- industrijski „armirani“ podovi za prostore s gustim prometom i izložene habanju
- polirani arhitektonski podovi.





NJEGA I ZAŠTITA BETONSKIH PODOVA

ZAŠITNE I MEMBRANE ZA STVRDNJAVA VJEĆI BETONSKIH PODOVA

PROBETON CURING N



MEMBRANA ZA STVRDNJAVA VJEĆI BETONSKIH PODOVA

PROBETON CURING N primjenjuje se za zaštitu i stvrđivanje svih vrsta normalnog ili obojenog betona, bilo horizontalnog ili vertikalnog. Sprečava brzo isparavanje vode iz smjese betona.

POTROŠNJA: 0,06 ÷ 0,1 l/m² raspršivanjem (varira ovisno o poroznosti podloge)

0,1 ÷ 0,16 l/m² valjkom (varira ovisno o poroznosti podloge)

PAKIRANJA



Spremnik od 10 do 20 l



Bačva od 200 l



Rezervoar od 1000 l

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- zaštita i stvrđivanje betonskih podova
- sprečavanje isparavanja vode smjese
- slojevi u toplim podnebljima.

NAČIN NANOŠENJA



ZAŠITNE I MEMBRANE ZA STVRDNJAVA VJEĆI BETONSKIH PODOVA

EPOCURING



NOVOST 2 U 1

NJEGA + ZAŠTITA OD PRAŠINE

STVRDNJAVA VJEĆI EPOKSIDNA MEMBRANA S FUNKCIJOM PROTIV ISPARAVANJA U VODENOJ EMULZIJI ZA INDUSTRIJSKE PODOVE S UČINKOM PROTIV PRAŠINE

EPOCURING je stvrđujuća epoksidna smola u vodenoj emulziji za industrijske podove. Kad se EPOCURING nanese na pod nakon gjetanja, ima učinkovito stvrđujuće djelovanje i učinkovitu zaštitu protiv isparavanja i predstavlja dugotrajanu impregnaciju poda protiv prašine.

POTROŠNJA: 70 ÷ 100 g/m² po sloju ovisno o stupnju upijanja podloge

PAKIRANJA



Bačvica od 1 kg + bačvica od 1 kg = (A + B) 2 kg

Bačvica od 5 kg + bačvica od 5 kg = (A + B) 10 kg

Bačvica od 10 kg + bačvica od 10 kg = (A + B) 20 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- zaštita i stvrđivanje betonskih podova
- sprečavanje isparavanja vode smjese
- slojevi u toplim podnebljima i područjima izloženim prljavštini i agresivnom djelovanju kemikalija
- tretmani protiv prašine.

NAČIN NANOŠENJA



BOJE U PONUDI

PROZIRNA

PROIZVODI ZA TEMELJNE I IZOLACIJSKE ESTRIHE

VEZIVA I PREDGOTOVLENI MORTOVI ZA TEMELJNE ESTRIHE

DRACOCEM



HIDRAULIČNO VEZIVO ZA IZRADU ESTRIHA

S BRZIM SUŠENJEM I KONTROLIRANIM SKUPLJANJEM

Idealno za polaganje drvenih podova

DRACOCEM je specijalno hidraulično vezivo koje se, kad se pomiješa s odabranim agregatima i vodom u propisanim dozama, stvarajuva u kratkom vremenu i tako omogućava mogućnost hodanja nakon otprilike 4/6 sati, a polaganje pločica nakon približno 24 sata (pri 20 °C). DRACOCEM se brzo stvarajuva i suši i kontrolirano se skuplja. Proizvod je osobito pogodan za estrihe koji sadrže grijajuće elemente i za kasnije polaganje drvenih podova i linoleuma.

POTROŠNJA: 200 ± 280 kg/m²

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- pakiranje iznimno otpornih estriha brzog sušenja
- jamčenje maksimalnih radnih karakteristika i kvalitete podloge
- kasnije polaganje drvenih podova i linoleuma.



VEZIVA I PREDGOTOVLENI MORTOVI ZA TEMELJNE ESTRIHE

DRACOCEM PRONTO



PREDGOTOVLENI ESTRIH SPREMAN ZA UPOTREBU, S MIKROVLAKNIMA, BRZOG SUŠENJA I KONTROLIRANOG SKUPLJANJA *Idealan za polaganje drvenih podova*

DRACOCEM PRONTO predgotovljena je brza podloga spremna za upotrebu, na bazi odabranih agregata, hidrauličnih veziva i specifičnih dodataka. Jednostavno pomiješana s vodom u propisanim dozama, podloga DRACOCEM PRONTO jamči mogućnost hodanja nakon približno 4/6 sati i postavljanje pločica nakon približno 24 sata (pri 20 °C). Upotrebljava se za izradu plivajućih i ljepljivih estriha, brzo se suši, kontrolirano skuplja i brzo se polaže. DRACOCEM PRONTO osobito je pogodan za estrihe koji sadrže grijajuće elemente i za kasnije polaganje drvenih podova i linoleuma.

POTROŠNJA: 18 ± 20 kg/m² na svaki cm debljine

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- jednostavno izvođenje brzih podloga iznimnih radnih karakteristika
- izvođenje podloga tamo gdje bi tradicionalna metoda (pakiranje na licu mesta) bila nepraktična
- kasnije polaganje drvenih podova i linoleuma.



PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA



VEZIVA I PREDGOTOVLJENI MORTOVI ZA TEMELJNE ESTRIHE

DRACOCEM PRONTO EASY



PREDGOTOVLJENI ESTRIH SPREMAN ZA UPOTREBU S BRZIM SUŠENJEM I KONTROLIRANIM SKUPLJANJEM

DRACOCEM PRONTO EASY predgotovljena je podloga spremna za upotrebu, na bazi odabranih agregata, hidrauličnih veziva i specifičnih dodataka. Jednostavno pomiješana s vodom, podloga DRACOCEM PRONTO EASY brzo se i jednostavno polaže zahvaljujući poboljšanoj obradosti i pogodna je za izradu prijankujućih i plivajućih estriha te estriha koji sadrže grijajuće elemente s brzim sušenjem i kontroliranim skupljanjem. DRACOCEM PRONTO EASY omogućuje polaganje pločica nakon približno 24 sata (pri 20 °C), a materijala osjetljivih na vlagu nakon 10 dana.

POTROŠNJA: približno 17 kg/m² na svaki cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- jednostavno izvođenje brzih podloga iznimnih radnih karakteristika
- pakiranje estriha koji se suše polu brzo, iznutra i izvana
- izrada estriha pogodnih za polaganje podova od prirodnog kamena i keramike, parketa i elastičnih podova
- estrihi za tanke podove.



SPECIFIČNI DODACI ZA ESTRIHE ZA STAMBENE I NEPROIZVODNE ZGRADE

RAPIDBLOCK M



DODATAK ZA UBRZAVANJE ZA ESTRIHE BRZOG SUŠENJA

Idealan za upotrebu s kamionima-miješalicama

RAPIDBLOCK M tekući je dodatak spreman za upotrebu na bazi prikladno modificiranih sintetičkih spojeva. Konkretno namijenjen izradi podloga brzog sušenja; RAPIDBLOCK M ubrzava vrijeme vezivanja, olakšava bolje zbijanje proizvoda i omogućuje brzo sušenje estrihā. Idealan za upotrebu s kamionima-miješalicama.

POTROŠNJA: 5 ÷ 8 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 25 kg



Baćva od 250 kg



Rezervoar od 1250 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- izvođenje brzih podloga kamionom-miješalicom
- izvođenje, mobilnom opremom, estriha brzog sušenja pogodnih za polaganje drva i prirodnih materijala.



BOJE U PONUDI

TAMNOSMEĐA

SPECIFIČNI DODACI ZA ESTRIHE ZA STAMBENE I NEPROIZVODNE ZGRADE

RAPIDBLOCK THERMO



SPECIFIČNI DODAK ZA FLUIDIFIKACIJU ZA VODLJIVE ESTRIHE

RAPIDBLOCK THERMO sredstvo je za fluidifikaciju na bazi sintetičnih polimera velike molekularne težine, posebno namijenjen vodljivim estrisima. Zahvaljujući velikoj moći raspršivanja i učinkovitoj sinergiji komponenti, RAPIDBLOCK THERMO pogoduje vlaženju cementa, čime se povećavaju početna i završna otpornost estriha. Smanjenjem šupljina i poboljšanjem mikrostrukture povećava se njegova toplinska vodljivost.

POTROŠNJA: 0,8 ÷ 1,5 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 10 do 25 kg

BOJE U PONUDI

TAMNOŠMEĐA

VLKNA PROTIV SKUPLJANJA ZA ESTRIHE

FIBERFLEX M



POLIOLEFINSKO VLAKNO ZA ESTRIHE I PODLOGE ZA STAMBENE I NEPROIZVODNE ZGRADE

FIBERFLEX M poliolefinsko je vlakno koje je nastalo od čistog polipropilena s dodacima koji znatno poboljšavaju njegove mehaničke radne karakteristike; upotrebljava se u kontroli i armiranju betona i cementnih konglomerata. FIBERFLEX M može znatno smanjiti pukotine nastale zbog skupljanja u betonu i poboljšati izdržljivost povećanjem krajnje vlačne čvrstoće i čvrstoće na zamor, te duktilnosti betona. FIBERFLEX M u skladu je sa zahtjevima norme EN 14889-2.

POTROŠNJA: 0,9 – 1 kg/m³ konglomerata

PAKIRANJA



Vreća od 5 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- dodaci pješčano-cementnim podlogama koje se polažu na sustave podnog grijanja
- upotreba s kamionima-miješalicama.



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- estrisi i podloge za stambene i neproizvodne zgrade
- industrijski betonski podovi
- cementni mortovi za obnovu i održavanje
- žbuke.



DODACI ZA PJENJENJE ZA CEMENTNE KONGLOMERATE I IZOLACIJSKE PODLOGE OD LAGANOG ĆELIJASTOG BETONA

CELLOCRETE



DODAKA ZA PJENJENJE NA SINTETIČNOJ BAZI ZA PROIZVODNju LAGANOG IZOLACIJSKOG BETONA

CELOCRETE je dodatak za pjjenjenje na bazi sintetičnih anionskih i neionskih površinski aktivnih tvari. CELLOCRETE je neutralan proizvod, dakle nije agresivan. Kad se doda kao dodatak u koncentraciji 2 % u vodu, CELLOCRETE omogućuje dobijanje tekućine koja putem sustava prozračivanja pod tlakom proizvodi mikroniziranu, kompaktну pogodnu za proizvodnju laganih ćelijastih cementnih konglomerata (CCL).

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg



Bačva od 200 kg



Rezervoar od 1000 kg



Rasuti oblik (rinfusa)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- izrada laganog ćelijastog izolacijskog betona
- izrada laganog ćelijastog izolacijskog betona s polistirenskim kuglicama
- upotreba s biološkim agregatima kao što su pluto, perlit i ekspandirana glina.



DODACI ZA PJENJENJE ZA CEMENTNE KONGLOMERATE I IZOLACIJSKE PODLOGE OD LAGANOG ĆELIJASTOG BETONA

CELLOCRETE TIXO



SPECIFIČNI DODAKA ZA PJENJENJE ZA PROIZVODNju LAGANOG IZOLACIJSKOG BETONA S ANTIFILTRIRAJUĆIM I VISOZNIJM SVOJSTVIMA

CELOCRETE TIXO specifičan je dodatak za izradu laganih ćelijastih cementnih konglomerata (CCL), posebno formuliran za sprečavanje kapanja nakon polaganja laganog proizvoda i za povećanje viskoznosti da bi se stvorili blagi nagibi. Ćelijasti betoni izrađeni s dodatkom CELLOCRETE TIXO upotrebljavaju se za toplinsku izolaciju krovova i podova, toplinske izolacijske podloge za podove u stambenim i neproizvodnim zgradama i industrijske podove, akustičnu izolaciju, izolacijske ispune podzemnih spremnika, ispune malih podzemnih prolaza, špilja i sanaciju močvarnih područja.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg



Bačva od 200 kg



Rezervoar od 1000 kg



Rasuti oblik (rinfusa)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- izrada laganog ćelijastog izolacijskog betona
- izrada laganog ćelijastog izolacijskog betona s polistirenskim kuglicama
- upotreba s biološkim agregatima kao što su pluto, perlit i ekspandirana glina.



BOJE U PONUDI

TAMNOSMEĐA

LJEPILA ZA PODOVE OD KERAMIKE, KLINKERA I PRIRODNOG KAMENA

IZNIMNO SAVITLJIVA REAKTIVNA LJEPILA

GRANILASTIC



IZNIMNO SAVITLJIVO DVOKOMPONENTNO EPOKSIPOLIURETANSKO LJEPILO

Idealno za ljepljenje, iznimna prionjivost, čak i na metalnim podlogama

Ljepilo GRANILASTIC zamišljeno je za ugradnju mramora, drva, kamena i materijala s dodacima podložnih deformacija zbog upijanja vode. GRANILASTIC je pogodan na poroznim, neupijajućim i glatkim podlogama; zahvaljujući njemu podovi i obloge dugo traju, čak i ako su izloženi deformacijama i naprezanjima koje tradicionalna ljepila na bazi cementa ne mogu kompenzirati.

POTROŠNJA: $3 \div 5 \text{ kg/m}^2$ ovisno o vrsti obloge i pravilnosti podlage

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg (A) + baćica od 2 kg (B) = (A + B) **7 kg**

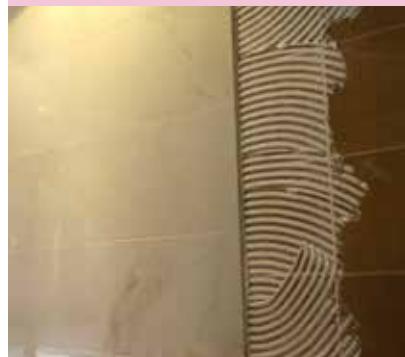
BOJE U PONUDI

BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- ugradnja materijala s dodacima i prirodnog kamena podložnih deformacijama poput mramora i upijajućih materijala
- ugradnja keramičkih i kamenih materijala na podlove izložene vibracijama i toplinskom širenju
- polaganje pločica velikog formata.

NAČIN NANOŠENJA



CEMENTNA LJEPILA ZA POLAGANJE PLOČICA

DRAKOLLA FACILE C1



CEMENTNO LJEPILO ZA KERAMIČKE PLOČICE

DRAKOLLA FACILE C1 tradicionalno (1) je jednokomponentno cementno (C) ljepilo za ljepljenje keramičkih pločica i mozaika, mramornih i kamenih materijala itd. na pod i zid. Pogodno za unutarnje i vanjske obloge srednje moći upijanja, maksimalne veličine od 900 cm^2 , DRAKOLLA FACILE C1 razvrstano je kao ljepilo razreda C1 prema normi 12004.

POTROŠNJA: približno $2 \div 5 \text{ kg/m}^2$. UTROŠAK PO PAKIRANJU: $5,0 \div 12,5 \text{ m}^2$

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- unutarnje i vanjsko ljepljenje podova i obloga od keramike, mozaika, kamena, porculanskog gresa, klinkera i terakote
- točkasto ljepljenje izolacijskih materijala na cementne podlove, hidroizolacijske membrane na bazi cementa.

NAČIN NANOŠENJA



CEMENTNA LJEPILA ZA POLAGANJE PLOČICA

DRAKOLLA FLEX C2 TE



CEMENTNO LJEPILO IZNIMNOG PRIJANJANJA S PRODULJENIM OTVORENIM VREMENOM I OTPORNO NA VERTIKALNO KLIZANJE ZA KERAMIČKE PLOČICE I OBLOGE

DRAKOLLA FLEX C2 TE cementno (C) je ljepilo s poboljšanim vrijednostima prionjivosti (Z), otporno na klizanje (T) i produljenog otvorenog vremena (E) za lijepljenje keramičkih pločica i mozaika, mramora i kamenih materijala itd. na pod i zid. Pogodno za unutarnje i vanjske obloge, DRAKOLLA FLEX C2 TE može se nanositi u slojevima debljine do 10 mm i razvrstano je kao ljepilo razreda C2 TE prema normi 12004.

POTROŠNJA: približno 2 – 5 kg/m². UTROŠAK PO PAKIRANJU: 5,0 – 12,5 m²

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- unutarnje i vanjsko lijepljenje podova i obloga od keramike, mozaika, kamena, porculanskog gresa, klinkera i terakote, bilo dijagonalno, bilo odozgo prema dolje, također bez upotrebe odstojnikâ
- polaganje na cementne podlove, žbuku za stambene i neproizvodne zgrade.

NAČIN NANOŠENJA



CEMENTNA LJEPILA ZA POLAGANJE PLOČICA

DRAKOLLA FORTE C1 TE



CEMENTNO LJEPILO S PRODULJENIM OTVORENIM VREMENOM I OTPORNO NA VERTIKALNO KLIZANJE ZA KERAMIČKE PLOČICE I OBLOGE

DRAKOLLA FORTE C1 TE jest jednokomponentno cementno (C) tradicionalno (1) ljepilo otporno na klizanje (T) i produljenog otvorenog vremena (E) za lijepljenje keramičkih pločica i mozaika, mramora i kamenih materijala itd. na pod i zid. Pogodno za unutarnje i vanjske obloge, DRAKOLLA FORTE C1 TE može se nanositi u slojevima debljine do 10 mm i razvrstano je kao ljepilo razreda C1 TE prema normi 12004.

POTROŠNJA: približno 2 – 5 kg/m². UTROŠAK PO PAKIRANJU: 5,0 – 12,5 m²

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- unutarnje i vanjsko lijepljenje podova i obloga od keramike, mozaika, kamena, porculanskog gresa, klinkera i terakote, bilo dijagonalno, bilo odozgo prema dolje, također bez upotrebe odstojnikâ
- polaganje na cementne podlove, žbuku za stambene i neproizvodne zgrade.

NAČIN NANOŠENJA



BRTVLJENJE SPOJEVA I FUGA

EPOKSIDNA BRTVILA ZA FUGE OTPORNA NA KEMIKALIJE

EPOJOINT CERAMICA



TROKOMPONENTNO EPOKSIDNO BRTVILO OTPORNO NA KEMIKALIJE ZA BRTVLJENJE FUGA I SPOJEVA IZMEĐU KERAMIČKIH PLOČICA I OBLOGA

EPOJOINT CERAMICA proizvod je na bazi epoksidnih smola za brtviljenje fuga između pločica od gresa, keramičkih pločica itd., koji se lako uklanja vodom. Zahvaljujući svojoj formulaciji, brtviло EPOJOINT CERAMICA osobito je pogodno za prehrambenu industriju.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Baćica od 2 kg + baćica od 2 kg + vreća od 10 kg = (A + B + C) **14 kg**

BOJE U PONUDI

BOJA SVIJETLE BJELOKOSTI
SIMIL RAL 1015

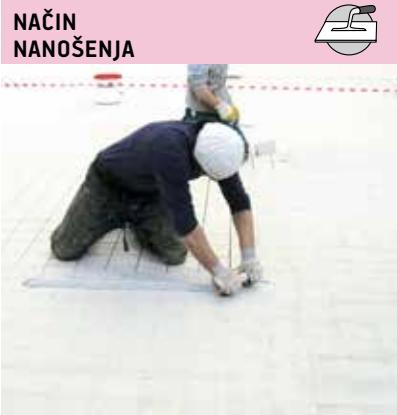
SIVA SIMIL RAL 7035

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prehrambena industrija
- brtviljenje fuga podova od gresa i klinkera
- bolnice, vinarije, klaonice itd.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDNA BRTVILA ZA FUGE OTPORNA NA KEMIKALIJE

EPOJOINT CERAMICA HD



TROKOMPONENTNO EPOKSIDNO BRTVILO OTPORNO NA KEMIKALIJE ZA BRTVLJENJE FUGA I SPOJEVA IZMEĐU KERAMIČKIH PLOČICA I OBLOGA

EPOJOINT CERAMICA proizvod je na bazi epoksidnih smola za brtviljenje fuga između pločica od gresa, keramičkih pločica itd., koji se lako uklanja vodom. Zahvaljujući svojoj formulaciji, brtviло EPOJOINT CERAMICA osobito je pogodno za prehrambenu industriju.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Baćica od 2 kg + baćica od 2 kg + vreća od 10 kg = (A + B + C) **14 kg**

BOJE U PONUDI

BOJA SVIJETLE BJELOKOSTI
simil RAL 1015

SIVA simil RAL 7035

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prehrambena industrija
- brtviljenje fuga podova od gresa i klinkera
- bolnice, vinarije, klaonice itd.

NAČIN NANOŠENJA





UNIVERZALNA SAVITLJIVA BRTVILA I LJEPILA

DRACOFLEX BRAVO



UNIVERZALNO POLIURETANSKO BRTVILO S NISKIM MODULOM ELASTIČNOSTI

Idealno za ultra-savitljivo lijepljenje i brtvljenje

DRACOFLEX BRAVO univerzalno je jednokomponentno poliuretansko brtviло, iznimnog prianjanja na podloge i iznimne elastičnosti, koje se stvrđjava pod utjecajem atmosferske vlage i tako stvara elastične brtve spojeva i dilatacijskih spojeva, bilo u stambenim i neproizvodnim ili industrijskim zgradama. Brtviло DRACOFLEX BRAVO otporno je na vodu i na najčešće industrijske deterdžente i kemijske proizvode.

POTROŠNJA: približno 130 g/m (presjek 1 x 1 cm)

PAKIRANJA



Patrona od 310 ml (25 po kutiji)

Meki spremnik (u obliku kobasice) od 600 ml (20 po kutiji)

BOJE U PONUDI

SIVA

BIJELA

SMEĐA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- predgotovljeni paneli i modularni elementi
- podokviri, prozori i njihovi okviri i fasadni spojevi
- krovni prozori, tanke obložne ploče za zaštitu od kišnice, odvodne cijevi za kišnicu
- oluci i limarija općenito
- elementi metalne stolarije.



SAVITLJIVA BRTVILA NA BAZI SMOLA ZA SPOJEVE U INDUSTRIJSKIM PODOVIMA

DRACOFLEX P



JEDNOKOMPONENTNO POLIURETANSKO BRTVILO SREDnjEG MODULA ELASTIČNOSTI ZA SPOJEVE U INDUSTRIJSKIM PODOVIMA

Savitljivo i otporno na kemikalije za neupijajuće i „perive“ spojeve

DRACOFLEX P jednokomponentni je poliuretanski proizvod, iznimnog prianjanja na podloge i iznimne elastičnosti, koji se stvrđjava pod utjecajem atmosferske vlage i tako stvara elastične brtve horizontalnih ili vertikalnih spojeva otpornih na vodu i najčešće industrijske deterdžente i kemijske proizvode.

POTROŠNJA: približno 120 g/m (presjek 1x1 cm)

PAKIRANJA



Patrona od 310 ml (25 po kutiji)

Meki spremnik (u obliku kobasice) od 600 ml (12 po kutiji)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- elastično brtvljenje kontracijskih spojeva na industrijskim podovima
- brtvljenje vertikalnih i horizontalnih spojeva općenito
- spojevi izloženi vodi i djelovanju deterdženata i drugih kemijskih sredstava.



BOJE U PONUDI

SIVA simil RAL 7035

SAVITLJIVA BRTVILA NA BAZI SMOLA ZA SPOJEVE U INDUSTRIJSKIM PODOVIMA

EPOJOINT



SAVITLJIVA DVOKOMPONENTNA EPOXIPOLIURETANSKA SMOLA OTPORNA NA KEMIKALIJE, ZA BRTVLJENJE SPOJEVA U INDUSTRIJSKIM PODOVIMA

EPOJOINT je elastična smola za „ispunu“ građevinskih, kontrolnih i dilatacijskih spojeva u betonskim i industrijskim podovima, kolnicima i podovima u zračnim lukama. Iznimna obradivost i dobra otpornost na udarce i promet. Otporna je na ulja, benzin, kerozin, slane otopine.

POTROŠNJA: približno 150 g/m (presjek 1x1 cm)

PAKIRANJA



Baćvica od 6 kg + baćvica od 1 kg = (A + B) **7 kg**
Baćvica od 12 kg + baćvica od 2 kg = (A + B) **14 kg**

BOJE U PONUDI

■ SIVA simal RAL 7035

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- polukruto brtvljenje građevinskih i kontrakcijskih spojeva
- spojevi izloženi umjerenom mehaničkom i kemijskom opterećenju
- područja izložena kontaktu sa slanim otopinama, uljima, benzинom itd.



PRIBOR

RUČNI PIŠTOLJ ZA DRACOFLEX P / EPOJOINT / MEKI SPREMNIK (U OBЛИКУ KOBASICE)



PRIBOR

PROFESIONALNI PIŠTOLJ ZA DRACOFLEX P / PATRONA 310 ml



PRIBOR

PROFESIONALNI PIŠTOLJ ZA DRACOFLEX P / MEKI SPREMNIK U OBЛИKU KOBASICE 600 ml





PROFILI OD EKSPANDIRANOG POLIETILENA ZA SPOJEVE

DRAFIL



ŠIPKA OD EKSPANDIRANOG POLIETILENA ZATVORENIH ĆELIJA

DRAFIL je šipka od ekspandiranog polietilena kružnog presjeka, koja se upotrebljava za izvođenje trećeg zida između dvaju elemenata (predgotovljeni paneli, međuprostori između okvira vrata/prozora i konstrukcije, dilatacijski spojevi, spojevi u podu itd.). Budući da je DRAFIL proizvod od polietilena zatvorenih ćelija, ne impregnira se, čime se znatno štedi smola.

PAKIRANJA



- | | |
|----------------------|----------------------|
| Ø 6 mm – rola 1500 m | Ø 25 mm – rola 100 m |
| Ø 10 mm – rola 600 m | Ø 30 mm – rola 180 m |
| Ø 15 mm – rola 250 m | Ø 40 mm – rola 120 m |
| Ø 20 mm – rola 150 m | Ø 50 mm – rola 84 m |

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- izvođenja trećeg zida u ciklusima brtljenja spojeva smolom
- međuprostor između okvira i zida
- spojevi između predgotovljenih elemenata.



PROBLEM SOLVER

SAVJETI TEHNOLOŠKOG UREDA DRACO

STVARANJE KONTRAKCIJSKOG SPOJA



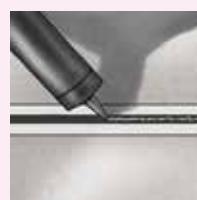
- Rezanje spoja i čišćenje.



- Pozicioniranje rubnog elementa DRAFIL.



- Nanošenje poliuretanskog temeljnog premaza PRIMER PS30.



- Nanošenje savitljivog poliuretanskog brtvila DRACOFLEX P.



- Uklanjanje viška brtvila.



- Uklanjanje zaštitne trake.

RESTAURACIJA I POPRAVAK INDUSTRIJSKIH PODOVA

EPOKSICEMENTNI MORTOVI ZA PORAVNAVANJE ZA POPRAVKE INDUSTRIJSKIH PODOVA

EPOMALT



DVKOMPONENTNA EPOKSICEMENTNA SMOLA ZA OBNAVLJANJE I OBLOGU

BETONSKIH PODOVA *Maksimalna prionjivost čak i na vlažnim podlogama*

EPOMALT je dvokomponentna epoksicementna masa za poravnavanje „fine granulacije“ kojom se izvode milimetarska poravnavanja za popravak i oblogu dotrajalih industrijskih betonskih podova. Posebna formulacija jamči izvanrednu prionjivost, čak i na vlažnim podlogama. EPOMALT jamči veliku otpornost na abraziju i agresivno djelovanje kemikalija pa je, osim toga, vodonepropusna čak i pri negativnom potisku. Nadalje, epoksicementna formulacija omogućuje primjenu i u vrlo toplim podnebljima i uz jaku ventilaciju. Iznimno estetski završni premaz.

POTROŠNJA: • približno 1,6 kg/m² po mm debljine (nominalno)
• 450 ÷ 600 g/m² (po sloju) • 1 ÷ 1,2 kg/m² (minimalno preporučeno)

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg + baćica od 5 kg = (A + B) **10 kg**
Baćica od 10 kg + baćica od 10 kg = (A + B) **20 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA simil RAL 7038

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obnova i restauracija dotrajalih industrijskih podova izloženih gustom prometu i naprezanjima
- ujednačavanje i poravnavanje podloga prije ciklusa obrade smolom, čak i s kapilarnom vlagom
- poravnavanje i zaštita konstrukcija izloženih iznimno agresivnom djelovanju okoliša i abraziji, čak i u prisutnosti vlažnih podloga
- primjene u vjetrovitim i toplim podnebljima gdje bi tradicionalni proizvod bio izložen isparavanju vode smjese.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSICEMENTNI MORTOVI ZA PORAVNAVANJE ZA POPRAVKE INDUSTRIJSKIH PODOVA

EPOMALT FAST 50



DVKOMPONENTNA EPOKSICEMENTNA SMOLA ZA PORAVNAVANJE ZA BRZU OBNOVU I OBLOGU BETONSKIH PODOVA, UKLJUČUJUĆI I NA OTVORENOM

Verzija za poravnavanje – približno 0,4 mm po sloju

EPOMALT FAST 50 dvokomponentni je mort na bazi epoksicementne smole za restauraciju i oblogu dotrajalih industrijskih betonskih podova. Posebna formulacija jamči izvanrednu prionjivost, čak i na vlažnim podlogama. EPOMALT FAST 50 jamči veliku otpornost na abraziju i agresivno djelovanje kemikalija pa je, osim toga, vodonepropusna čak i pri negativnom potisku. Epoksicementna formulacija omogućuje i primjenu na otvorenom u hladnim podnebljima, kad kiši, u ciklusima zaledivanja i otapanja, u prisutnosti soli za otapanje i gustog prometa.

POTROŠNJA: • približno 1,7 kg/m² po mm debljine (nominalno)
• 450 ÷ 600 g/m² (po sloju) • 0,9 ÷ 1 kg/m² (preporučuju se najmanje dva sloja)

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg + baćica od 5 kg = (A + B) **10 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA simil RAL 7038

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- popravak vanjskih trgova, parkirališta, skladišta i betonskih podova s rekonstrukcijom habajućeg sloja
- industrijski podovi izloženi gustom prometu
- podovi izloženi agresivnom djelovanju okoliša, čak i uz prisutnost vlažnih podloga
- restauracija betonskih podova podložnih habanju, delaminaciji i odbacivanju.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSICEMENTNI MORTOVI ZA PORAVNAVANJE ZA POPRAVKE INDUSTRIJSKIH PODOVA

EPOMALT FAST 100



DVKOMPONENTNA EPOKSICEMENTNA SMOLA ZA PORAVNAVANJE ZA BRZU

OBNOVU I OBLOGU BETONSKIH PODOVA, UKLJUČUJUĆI I NA OTVORENOM

Verzija srednje debljine sloja – približno 0,6 mm po sloju

EPOMALT FAST 100 dvokomponentni je mort na bazi epoksicementne smole za restauraciju i oblogu „izloženih“ dotrajalih industrijskih betonskih podova. Posebna formulacija jamči izvanrednu prionjivost, čak i na vlažnim podlogama. EPOMALT FAST 100 jamči veliku otpornost na abraziju i agresivno djelovanje kemičalija pa je, osim toga, vodonepropusnac čak i pri negativnom potisku. Epoksicementna formulacija omoguće i primjenu na otvorenom u hladnim podnebljima, kad kći, u ciklusima zaledivanja i otapanja, u prisutnosti soli za otapanje i gustog prometa. EPOMALT FAST 100 može ostati „izložen“ zahvaljujući izvrsnim fizičko-mehaničkim svojstvima i protukliznom učinku: moguće je poboljšati estetiku završnog premaza i pravilnost izvođenjem poravnavanja verzijom male debljine sloja, EPOMALT FAST 50.

POTROŠNJA: • približno 1,7 kg/m² po mm debljine (nominalno)
• 0,8 ÷ 1,2 kg/m² (preporučuje se najmanje jedan sloj)
• 1,6 ÷ 2,5 kg/m² (preporučuju se najmanje dva sloja)

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg + baćica od 5 kg = (A + B) **10 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA simil RAL 7038

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- popravak vanjskih trgovina, parkirališta, skladišta i betonskih podova s rekonstrukcijom habajućeg sloja
- industrijski podovi izloženi gustom prometu
- podovi izloženi agresivnom djelovanju okoliša, čak i uz prisutnost vlažnih podloga
- restauracija betonskih podova podložnih habanju, delaminaciji i odbacivanju.

NAČIN NANOŠENJA



SAMOIZRAVNAVajući MORTOVI ZA KONTINUIRANE PODOVE

DRACOLEVEL



CEMENTNI SAMOIZRAVNAVajući MORT KOJI SE BRZO SUŠI

Idealan za izvođenje podova iznimne otpornosti na abraziju u debljinama sloja od 5 do 40 mm

DRACOLEVEL je jednokomponentni cementni mort modificiran polimerima na bazi hidrauličnih veziva, samoizravnavajućih obilježja, koji se brzo suši, iznimno brzo stvrdnjava i vrlo je otporan. Upotrebljava se kao sloj za obnavljanje dotrajalih površina i/ili pripremni sloj za kasnije nanošenje obloga od smole gdje djeluje i kao parna barijera. Jamči brzo stvrdnjavanje, izvrsnu prionjivost i otpornost na hidraulični tlak, čak i negativan.

POTROŠNJA: približno 1,8 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- izvođenje iznimno otpornih podova, bilo u stambenom i neproizvodnom, bilo u industrijskom sektoru
- izravnavanje novih i postojećih podloga od betona, keramike i prirodnog kamena
- izvođenje podova za trgovine, restorane, izložbene prostore, supermarketе
- iznimno otporni podovi u prehrabrenoj, kemijskoj, tekstilnoj itd. industriji.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDNI MORTOVI ZA POPRAVKE I SIDRENJA

EPOBETON C



DVKOMPONENTNI EPOKSIDNI MORT KOJI SE MOŽE LIJEVATI, ZA INTERVENCIJE OBNOVE NA BETONSKIM PODOVIMA, ISPUNE SEKCIJA I SIDRENJA ISPOD PLOČE Za debljine sloja 0 ÷ 5 mm

EPOBETON C tekući je epoksidni mort bez otapala koji se sastoji od epoksidnih smola, specifičnih dodataka i odabranih agregata različite granulacije za obnovu betonskih podova, izvođenje krutih spojeva i iznimno čvrsta sidrenja. EPOBETON je u ponudi u raznim verzijama, ovisno o debljini sloja koju treba izvesti, a široku primjenu ima u popravcima podova, izvođenju spojeva, pričvršćivanju, konstrukcijskim ispunama i preciznom sidrenju elemenata izloženih naprezanjima i dinamičkim opterećenjima. EPOBETON C lako se nanosi jednostavnim lijevanjem, do 5 mm debljine po sloju.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Baćica od 10 kg + baćica od 2,1 kg = (A + B) **12,1 kg**

BOJE U PONUDI

SVIJETLOSIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- ispune šupljina i pukotina
- popravak pragova u zonama gustog prometa
- precizna sidrenja ispod ploče
- injektiranje podupirača na horizontalne sekcije.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDNI MORTOVI ZA POPRAVKE I SIDRENJA

EPOBETON C3



CERTIFIKAT
ZA SIDRENJE
CELIČNIH
ARMATURA (1504-6)
KOJI JE IZDĀO
VANJSKI LABORATORIJ „ELLETIPI!“

TROKOMPONENTNI EPOKSIDNI MORT KOJI SE MOŽE LIJEVATI, ZA INTERVENCIJE OBNOVE NA BETONSKIM PODOVIMA I KRUTIM SPOJEVIMA, ISPUNE SEKCIJA I SIDRENJA Za debljine sloja 5 ÷ 10 mm

EPOBETON C3 tekući je epoksidni mort bez otapala koji se sastoji od epoksidnih smola, specifičnih dodataka i odabranih agregata različite granulacije za obnovu betonskih podova, izvođenje krutih spojeva, ispune sekcijske i iznimno čvrste sidrenja. EPOBETON je u ponudi u raznim verzijama, ovisno o debljini sloja koju treba izvesti, a široku primjenu ima u popravcima podova, izvođenju spojeva, konstrukcijskim ispunama i preciznom sidrenju elemenata izloženih naprezanjima i dinamičkim opterećenjima. EPOBETON C3 lako se nanosi jednostavnim lijevanjem, od 5 do 10 mm debljine po sloju.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + baćica od 0,5 kg + vreća od 7,5 kg = (A + B + C) **9 kg**

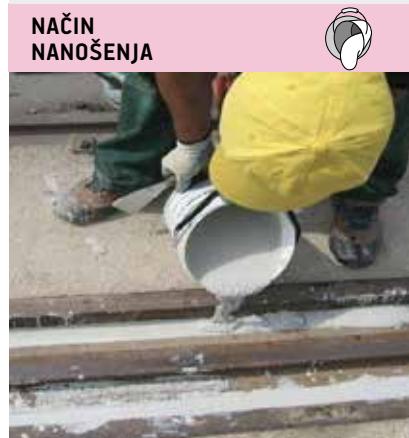
BOJE U PONUDI

SVIJETLOSIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- ispune krutih spojeva i sekcijske
- površinski popravci površine i ujednačavanje pukotina
- precizno sidrenje perona ili drugih jako opterećenih elemenata
- fiksiranje klinova za trupce, sidrenih vijaka i podupirača.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDNI MORTOVI ZA POPRAVKE I SIDRENJA

EPOBETON C4



TROKOMPONENTNI EPOKSIDNI MORT KOJI SE MOŽE LIJEVATI ZA KONSTRUKCIJSKO SIDRENJE, KRUTE SPOJEVE I ISPUNE SEKCIJA Za debljine sloja 10 ÷ 20 mm

EPOBETON C4 tekući je epoksidni mort bez otapala koji se sastoji od epoksidnih smola, specifičnih dodataka i odabranih agregata različite granulacije za obnovu betonskih podova, izvođenje krutih spojeva, ispune sekacija i iznimno čvrsta sidrenja. EPOBETON je u ponudi u raznim verzijama, ovisno o debljini sloja koju treba izvesti, a široku primjenu ima u popravcima podova, izvođenju spojeva, konstrukcijskim ispunama i preciznom sidrenju elemenata izloženih naprezanjima i dinamičkim opterećenjima. EPOBETON C4 lako se nanosi jednostavnim lijevanjem, od 10 do 20 mm debljine po sloju.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + baćica od 0,5 kg + vreća od 7,5 kg = (A + B + C) **9 kg**

BOJE U PONUDI

SVIJETLOSIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- ispune krutih spojeva i sekacija
- izrada krutih spojeva „u obliku greda“ na betonskim podovima
- popravak pragova u zonama gustog prometa
- precizno sidrenje perona ili drugih jako opterećenih elemenata
- konstrukcijsko sidrenje sidrenih vijaka, šipki, klinova za trupce u betonskim, željeznim i kamenim konstrukcijama.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDNI MORTOVI ZA POPRAVKE I SIDRENJA

EPOBETON C5



TROKOMPONENTNI EPOKSIDNI MORT KOJI SE MOŽE LIJEVATI ZA KONSTRUKCIJSKO SIDRENJE, ISPUNE ŠUPLJINA, POPRAVKE I IZVOĐENJE KRUTIH SPOJEVA Za debljine sloja 20 ÷ 60 mm

EPOBETON C5 tekući je epoksidni mort bez otapala koji se sastoji od epoksidnih smola, specifičnih dodataka i odabranih agregata različite granulacije za obnovu betonskih podova, krutih spojeva, ispuna sekacija i sidrenja. EPOBETON C5 u ponudi je u raznim verzijama, ovisno o debljini sloja koju treba izvesti, a široku primjenu ima u popravcima podova, spojeva, pričvršćivanju, konstrukcijskim ispunama i preciznom sidrenju elemenata izloženih naprezanjima i dinamičkim opterećenjima. EPOBETON C5 lako se nanosi jednostavnim lijevanjem, od 20 do 60 mm debljine po sloju.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + baćica od 0,5 kg + vreća od 7,5 kg = (A + B + C) **9 kg**

BOJE U PONUDI

SVIJETLOSIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- ispune krutih spojeva i sekacija.
- izrada krutih spojeva „u obliku greda“ iznimne čvrstoće
- precizno sidrenje perona ili drugih jako opterećenih elemenata
- ispune rupa i šupljina izloženih velikom naprezanju.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDNI MORTOVI ZA POPRAVKE I SIDRENJA

PAVIFIX



BRZI POPRAVCI VOŽNJA MOGUĆA NAKON 2 SATA

DVKOMPONENTNI EPOKSIDNI MORT „BEZ SKUPLJANJA“ ZA BRZI POPRAVAK BETONSKIH PODOVA

Brzi popravci s debljinama sloja od 2 do 40 mm

PAVIFIX je dvokomponentni epoksidni mort koji se vrlo brzo stvrdnjava za lokalizirane popravke betonskih podova. PAVIFIX nije podložan skupljanju i ima iznimnu mehaničku otpornost i otpornost na abraziju; jednostavno se i brzo nanosi te omogućuje kasnije nanošenje obloga od smole.

POTROŠNJA: približno 2 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg + baćica od 1 kg = (A + B) **6 kg**

Baćica od 10 kg + baćica od 2 kg = (A + B) **12 kg**

BOJE U PONUDI

SVIJETLOSIVA

CRVENA

BOJA DUHANA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- rekonstrukcije, zapunjavanje fuga i popravci podova i rubova betonskih spojeva i cementnih konglomerata općenito, također i vertikalno
- idealan za kasniju primjenu obloga od smole
- može se upotrebljavati i u zatvorenom i na otvorenom.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDNI MORTOVI ZA POPRAVKE I SIDRENJA

DRACOFLEX TR

DVKOMPONENTNI TEKUĆI POLIURETANSKI MORT ZA PRIČVRŠĆIVANJE TRAČNICA TRAMVAJA I VOZILA JAVNOG PROMETA

Specifična za „nekonvencionalno“ sidrenje površinskih tračnica

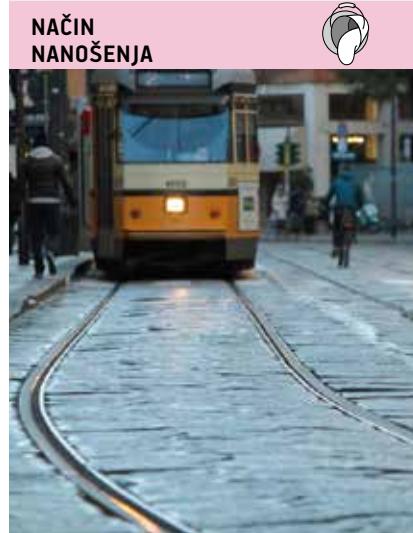
DRACOFLEX TR dvokomponentni je tekući poliuretanski smolasti mort koji se sastoji od poliuretanskih smola, specifičnih dodataka i odabranih agregata različite granulacije za „nekonvencionalno“ pričvršćivanje i sidrenje tračnica i elemenata izloženih naprezanjima i dinamičkim opterećenjima. DRACOFLEX TR ima dielektrična svojstva te svojstva smanjenja vibracije i buke.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- „netradicionalno“ pričvršćivanje i sidrenje tračnica tramvaja i vozila javnog prijevoza.

NAČIN NANOŠENJA



PAKIRANJA



Baćica od 10 kg + baćica od 1 kg = (A + B) **11 kg**

BOJE U PONUDI

CRNA



EPOKSIDMENTNI MORTOVI ZA POPRAVAK SPOJEVA U INDUSTRIJSKIM PODOVIMA

RIPARAGIUNTI



TROKOMPONENTNA EPOKSIDMENTNA SMOLA KOJA SE MOŽE LIJEVATI ZA SPOJEVE U OBLIKU „GREDA”

Debljine do 50 mm po sloju

RIPARAGIUNTI je mort na bazi epoksidnih smola, veziva i zakriviljenih agregata za popravak spojeva u betonskim podovima metodom u obliku „greda“. RIPARAGIUNTI se lako nanosi lijevanjem i nije podložan skupljanju. RIPARAGIUNTI ima izvrsnu prionjivost, kemijsku otpornost, otpornost na trenje kotrljanja i habanje uzrokovano prometom prijevoznih sredstava i strojeva.

POTROŠNJA: približno 2 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Baćica od 2 kg + baćica od 7 kg + vreća od 25 kg = (A + B + C) 34 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- popravak industrijskih podova izloženih naprezanjima
- rekonstrukcija dotrajalih građevinskih i kontrakcijskih spojeva izloženih gustom prometu
- izvođenje iznimno otpornih spojeva u obliku „greda“.

NAČIN NANOŠENJA

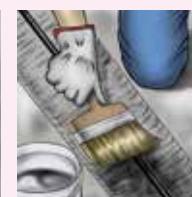


PROBLEM SOLVER

SAVJETI TEHNOLOŠKOG UREDA DRACO

OBNAVLJANJE DOTRAJALOG SPOJA STVARANJEM IZNIMNO ČVRSTE „GREDE“

Takozvana metodologija „u obliku greda“ čvrsta je tehnika za rješavanje problema propadanja građevinskih spojeva u industrijskim podovima izloženim velikim naprezanjima kao što je to u slučaju prolaska žicom vođenih viličara.



■ Konstrukcijski je spoj dotrao. Brtvljenje je nestalo, zbog čega se skupljaju prašina i prljavština. Rubovi ploča okrugnuti su i izloženi progresivnom propadanju.

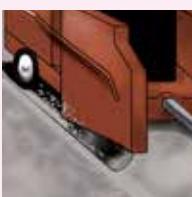
■ Na starom spoju izvode se dva uzdužna reza, dubine 5 cm i udaljeni 5 cm od spoja.

■ Zatim se izvodi rušenje pravokutnog presjeka uzdužno u odnosu na stari spoj dimenzija 5 cm x 10 cm.

■ Izraduje se treći zid uz umetanje profila od ekspandiranog polietilena zatvorenih ćelija, DRAFIL.

■ Dobivena sekacija tretira se temeljnim premazom za poboljšanje prionjivosti, PRIMER ES 40.

■ Nakon miješanja triju komponenti RIPARAGIUNTI se lijeva u sekciju „greda“. Dok je materijal svjež, na njemu se izvodi površinski završni premaz lopaticom.



■ Sljedeći dan može se nastaviti s poliranjem lijevanog materijala.

■ Rezanje u sredini greda.

■ Postavlja se rubni element DRAFIL na dubinu od približno 2 cm da bi se napravio treći zid.

■ Zatim se prelazi na brtvljenje savitljivim poliuretanskim brtvilom DRACOFLEX P.

■ Uklanja se višak brtviла.

■ Uklanjanje zaštitne trake.

PODROBNIJE INFORMACIJE

TEHNOLOŠKI URED DRACO

SUSTAV MALE DEBLJINE ZA INDUSTRIJSKE PODOVE

TEHNOLOGIJA I ZNANJE I VJEŠTINE ZA BETONSKE PODOVE MALE DEBLJINE

Za dizajn podova za posebne namjene ili za posebne uvjete okoline često je potrebna upotreba tankih estriha iznimnih fizičko-mehaničkih radnih karakteristika. No, tradicionalnom tehnologijom nemoguće je izvesti betonski pod bez stvaranja ozbiljnih nedostataka.

GLAVNA PODRUČJA PRIMJENE

- temelji za višetažna parkirališta
- temelji kolnih prilaza
- armatura postojećih podova koji će se upotrebljavati za velika naprezanja.

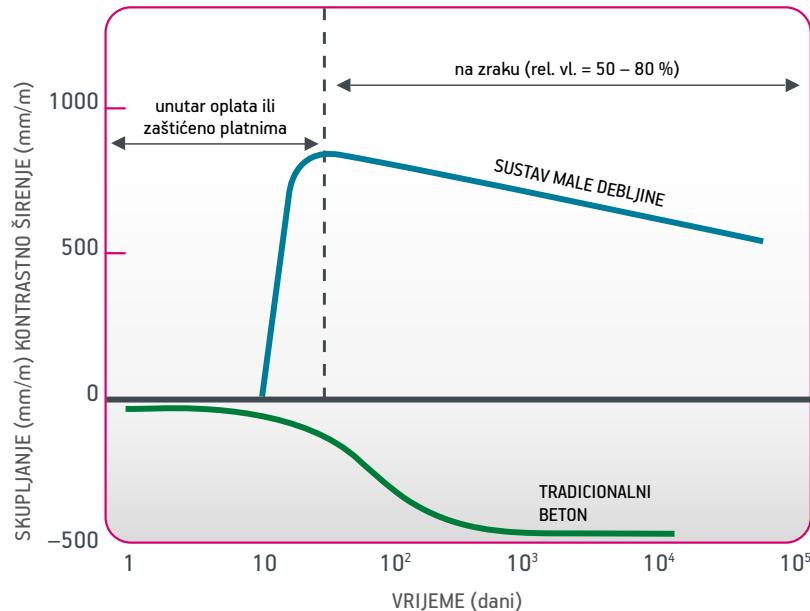
PREDNOSTI

Zahvaljujući većoj gustoći matrice, sustav ima više nego dvostruko veću žilavost i čvrstoću na savijanje od običnog betona uz zajamčene radne karakteristike. To znači sljedeće:

- veća otpornost na statička i dinamička opterećenja, uz istu težinu
- manje plastično i termohigrometrijsko skupljanje
- manje pušanja
- smanjenje vjerojatnosti pukotina
- smanjenje efekta pojave „curling“ (uvijanje ploča)
- znatno povećanje izdržljivosti konstrukcije
- brzo sušenje i otvaranje za radni promet.

SMANJENA DEBLJINA, IZUZETNA KVALITETA

Betonski podovi zahtijevaju minimalnu debljinu ploče da ne bi nastali „curling“ i pukotine. Zahvaljujući specifičnoj mješavini dodataka, vlakana i dodanih elemenata, sustav DRACO BASSO SPESSORE jamči izdržljivost ploče, čak i kod debljina do 8 cm. Tvrta DRACO svojim sustavom male debljine izvela je više od 200 000 m² podova pa će vam moći pružiti tehnologiju i znanje i vještine za izvođenje betonskog poda male debljine, ali velike kvalitete.



- Sustav male debljine DRACO intervenira kontroliranjem skupljanja u plastičnoj i higrometrijskoj fazi, pri čemu se smanjuju pojave propadanja povezane sa skupljanjem koje bi bile naglašene na tako tankim pločama.



TEMELJNI PREMAZI I LJEPILA ZA NANOŠENJE DODATNIH SLOJEVA

EPOKSIDNI TEMELJNI PREMAZI ZA BETONSKE PODLOGE

PRIMER ES40



DVOKOMPONENTNI EPOKSIDNI UČVRŠĆUJUĆI IMPREGNACIJSKI TEMELJNI PREMAZ U FAZI OTAPALA

PRIMER ES40 dvokomponentna je epoksidna smola posebno formulirana za impregnaciju i učvršćivanje srednje poroznih podloga, uključujući i vlažne. Nanosi se na cementne konglomerate, kamene materijale, drvo itd. prije epoksidnih ciklusa.

POTROŠNJA: $350 \div 400 \text{ g/m}^2$ po sloju ovisno o poroznosti podlage

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + baćica od 1 kg = (A + B) **2 kg**
Baćica od 10 kg + baćica od 10 kg = (A + B) **20 kg**

BOJE U PONUDI

PROZIRNI JANTAR

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sredstvo za poticanje prionjivosti na poroznim betonskim podlogama
- površinsko učvršćivanje poroznih podloga
- tretman prije epoksidnih ciklusa.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDNI TEMELJNI PREMAZI ZA BETONSKE PODLOGE

PRIMER E



DVOKOMPONENTNI EPOKSIDNI UČVRŠĆUJUĆI IMPREGNACIJSKI TEMELJNI PREMAZ BEZ OTAPALA

PRIMER E dvokomponentna je epoksidna smola idealna za upotrebu kao impregnacijsko i vezivo sredstvo za nanošenje svih epoksidnih i epokspoliuretanskih ciklusa na podlage od betonskog konglomerata, kamenih materijala, drva itd.

POTROŠNJA: $300 \div 500 \text{ g/m}^2$ po sloju ovisno o poroznosti podlage

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + baćica od 0,5 kg = (A + B) **1,5 kg**
Baćica od 6 kg + baćica od 3 kg = (A + B) **9 kg**

BOJE U PONUDI

PROZIRNI JANTAR

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- učvršćivanje i impregnacija podloga od betona, kamena itd.
- učvršćujući tretman ljepilom prije epoksidnih ciklusa
- primjene i na vlažnim podlogama i u zatvorenim prostorima
- upotreba kao impregnacijskog i vezivnog sredstva u sustavima DRACOFLOOR.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDNI TEMELJNI PREMAZI ZA BETONSKE PODLOGE

PRIMER ANTISTATICO



DVOKOMPONENTNI TEMELJNI PREMAZ U VODENOJ DISPERZIJI ZA VODLJIVE CIKLUSE PODOVA

Posebno namijenjen izvođenju obloga sa smanjenim nakupljanjem elektrostatičkog naboja DRACOFLOOR ANTISTATICO

PRIMER ANTISTATICO epoksidni je temeljni premaz u vodenoj disperziji, elektrovodljiv, posebno namijenjen izvođenju antistatičkih podova. PRIMER ANTISTATICO ima veliku moć učvršćivanja prema podlozi i zahvaljujući visokom kapacitetu prodiranja jamči idealno prianjanje na narednu oblogu, EPOLEVEL ANTISTATICO. Vrlo visoka vodljivost premaza PRIMER ANTISTATICO ($> 10\ 000\ k\Omega$) osnova je staticko-disipativnih svojstava sustava DRACOFLOOR ANTISTATICO.

POTROŠNJA: $100 \div 150\ g/m^2$ za svaki sloj ovisno o temperaturi i površinskim uvjetima podloge

PAKIRANJA



Baćica od 12,5 kg + baćica od 5,5 kg = (A + B) **18 kg**

BOJE U PONUDI

- CRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- osnovni sloj za DRACOFLOOR ANTISTATICO, ciklus za izvođenje antistatičkih obloga
- laboratoriji, operacijske dvorane i sterilni prostori
- sobe za poslužitelje, centri za obradu podataka, podatkovni centri
- industrijski sektori iznimne preciznosti i čiste sobe.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDNI TEMELJNI PREMAZI ZA BETONSKE PODLOGE

WEPOX PRIMER



DVOKOMPONENTNI EPOKSIDNI TEMELJNI PREMAZ U VODENOJ DISPERZIJI ZA CIKLUSE NANOŠENJA SMOLE NA BETON

WEPOX PRIMER formulacija je na bazi modificiranih epoksidnih smola u vodenoj disperziji koja se može emulgirati pomoću specifičnog katalizatora. Zahvaljujući sposobnosti impregnacije i učvršćivanja, idealna je kao vezivno sredstvo za povećanje prionjivosti obloga izvedenih pomoću proizvoda WEPOX COLOR.

POTROŠNJA: $80 \div 100\ g/m^2$ za jedan sloj

$150 \div 200\ g/m^2$ u dvama slojevima za posebno upijajuće površine

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + baćica od 1 kg = (A + B) **2 kg**

Baćica od 5 kg + baćica od 5 kg = (A + B) **10 kg**

Baćica od 10 kg + baćica od 10 kg = (A + B) **20 kg**

BOJE U PONUDI

- PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- priprema podloga prije nanošenja proizvoda WEPOX COLOR
- poticanje prianjanja na temeljnju podlogu.

NAČIN NANOŠENJA



POLIURETANSKI TEMELJNI PREMAZI ZA CEMENTNE PODLOGE

PRIMER PS30



JEDNOKOMPONENTNI POLIURETANSKI TEMELJNI PREMAZ ZA TRETMANE UČVRŠĆIVANJA I VEZIVANJA

PRIMER PS30 jednokomponentna je smola spremna za upotrebu na bazi modificiranih poliuretanskih smola u fazi otapala, koja ima izvrsna svojstva prianjanja i učvršćivanja. Stvrdnjavanje se odvija polimerizacijom atmosferske vlage.

POTROŠNJA: $100 \div 250 \text{ g/m}^2$ po sloju ovisno o poroznosti podloge

PAKIRANJA



Baćica od 1, 5, 10 i 20 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNI JANTAR

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- impregnacijsko sredstvo za obradu smolom
- učvršćujući tretman ljepilom prije ciklusā obrade poliuretanskom smolom
- sredstvo za poticanje prionjivosti prije brtvljenja spojeva proizvodom DRACOFLEX P

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE ZA NANOŠENJE DODATNIH SLOJAVA I POPRAVKE

EPOX RIPRESA



KONSTRUKCIJSKO DVOKOMPONENTNO EPOKSIDNO LJEPILO KOJE SE MOŽE LIJEVATI, ZA NANOŠENJE DODATNIH SLOJAVA I POPRAVKE

EPOX RIPRESA dvokomponentno je konstrukcijsko ljepilo na bazi epoksidnih smola u vodenoj fazi. Pogodno za nanošenje dodatnih slojeva između svježeg i stvrdnutog betona, lijepljenje i monolitne popravke lijevanjem, ljepilo EPOX RIPRESA pruža konstrukcijsku prionjivost, čak i u prisutnosti vlage.

POTROŠNJA: • približno $1,1 \text{ kg/m}^2$ po mm debljine • nanošenje dodatnih

sljoeva: $400 \div 800 \text{ g/m}^2$ ovisno o poroznosti podloge

• Temeljni premaž: $150 \div 300 \text{ g/m}^2$ ovisno o poroznosti podloge

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + baćica od 0,3 kg = (A + B) **1,3 kg**

Baćica od 5 kg + baćica od 1,5 kg = (A + B) **6,5 kg**

Baćica od 10 kg + baćica od 3 kg = (A + B) **13 kg**

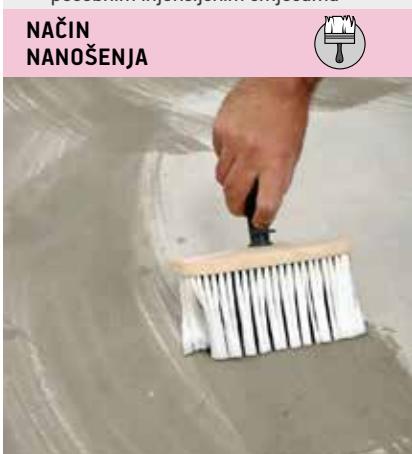
BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- nanošenje dodatnih slojeva na betone i estrihe
- popravak šupljina na betonskim podovima i podlogama za stambene i neproizvodne zgrade
- temeljni premaž za sidrenje s posebnim injekcijskim smjesama

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE I SUSTAVI KONTINUIRANIH OBLOGA ZA PODOVE

EPOKSICEMENTNI MORTOVI ZA PRIPREMU I PORAVNAVANJE VLAŽNIH PODLOGA

AQUASTOP T



TROKOMPONENTNA EPOKSICEMENTNA MASA ZA PORAVNAVANJE ZA VLAŽNE PODLOGE

AQUASTOP T trokponentno je epoksicementno hidroizolacijsko sredstvo na bazi posebnih smola i inertnih materijala koji ga čine proizvodom s izvrsnom otpornošću na vodu pod tlakom i kontinuirani kontakt s vlagom ili vodom i solima.

POTROŠNJA: • približno 2 kg/m² po mm debljine
• približno 0,2 ÷ 0,5 kg/m² (po sloju)
• približno 0,5 ÷ 0,8 kg/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + baćica od 5 kg + vreća od 10 kg = (A + B + C) 16 kg

BOJE U PONUDI

■ CEMENTNO SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obloge i hidroizolacija vlažnih podloga i podloga s kapilarnom vlagom
- hidroizolacija podzemnih konstrukcija i podzemnih prostorija
- vlažni temeljni premaz protiv kapilarne vlage za nove podlove ili podlove u dobrom stanju prije epoksidnih ciklusa.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSICEMENTNI MORTOVI ZA PRIPREMU I PORAVNAVANJE VLAŽNIH PODLOGA

AQUASTOP T 50



TROKOMPONENTNO EPOKSICEMENTNO HIDROIZOLACIJSKO SREDSTVO POD NEGATIVnim POTISKOM ZA VLAŽNE PODLOGE

Idealno za hidroizolaciju i ujednačavanje vlažnih podloga prije ciklusā obrade smolom

AQUASTOP T 50 trokponentno je epoksicementno hidroizolacijsko sredstvo na bazi posebnih smola i inertnih materijala koji ga čine proizvodom s iznimnom otpornošću na negativni tlak i kontinuirani kontakt s vlagom ili vodom i solima.

POTROŠNJA: • približno 1,76 kg/m² po mm debljine
• 0,45 ÷ 0,60 kg/m² (po sloju)
• približno 1,2 kg/m² (minimalna preporučena količina)
• približno 1,76 kg/m² (minimalna preporučena količina za upotrebu kao hidroizolacija u negativnom potisku)

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + baćica od 5 kg + vreća od 12 kg = (A + B + C) 18 kg

BOJE U PONUDI

■ CEMENTNO SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- blokada vlage u negativnom tlaku
- sanacija vlažnih podloga i podloga s kapilarnom vlagom
- hidroizolacija podzemnih prostora, podruma, temelja i konstrukcija u kontaktu s tlom
- kemijска барјера против капilarне vlage i za poravnavanje vlažnih podloga u sustavima DRACOFLOOR.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDMENTNI MORTOVI ZA PRIPREMU I PORAVNAVANJE VLAŽNIH PODLOGA

AQUASTOP T 100



TROKOMPONENTNO EPOKSIDMENTNO HIDROIZOLACIJSKO SREDSTVO POD NEGATIVNIM POTISKOM

Verzija u onoj debljini koja je idealna za milimetarska ujednačavanja vlažnih podloga

AQUASTOP T 100 trokomponentno je epoksidmentno hidroizolacijsko sredstvo na bazi posebnih smola i inertnih materijala koji ga čine proizvodom s iznimnom otpornošću na negativni tlak i kontinuirani kontakt s vlagom ili vodom i solima.

POTROŠNJA: • približno 1,86 kg/m² po mm debljine
• približno 1,5 kg/m² (po sloju)
• 1,5 ÷ 2 kg/m² pozitivan potisak* (minimalno preporučeno)
• 2,5 kg/m² negativan potisak* (minimalno preporučeno)

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + bačica od 5 kg + vreća od 12 kg = (A + B + C) **18 kg**

BOJE U PONUDI

CEMENTNO SIVA

*može se upotrebljavati uz AQUASTOP T50

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- blokada vlage u negativnom tlaku
- obnova i hidroizolacija vlažnih podloga i podloga s kapilarnom vlagom
- hidroizolacija podzemnih prostora, podruma, temelja i konstrukcija u kontaktu s tlom
- kao kemijska barijera protiv kapilarne vlage i za poravnavanje vlažnih podloga u sustavima DRACOFLOOR.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDMENTNI MORTOVI ZA PRIPREMU I PORAVNAVANJE VLAŽNIH PODLOGA

EPOFONDO 3K



TROKOMPONENTNI EPOKSIDNI TEMELJNI PREMAZ ZA VLAŽNE PODLOGE

Idealan za hidroizolaciju vlažnih podloga prije ciklusā obrade smolom

EPOFONDO 3K trokomponentno je hidroizolacijsko sredstvo na bazi posebnih epoksidnih smola u vodenoj emulziji i hidrauličnih veziva koji ga čine učinkovitim proizvodom čak i u negativnom potisku, idealan za upotrebu kao temeljni sloj za podne obloge od smole u prisutnosti vlažnih podloga te barijera protiv vlage na betonskim i kamenim površinama, keramičkim ili oblogama od gresa, postojećim oblogama od smole.

POTROŠNJA: • približno 1,76 kg/m² po mm debljine
• približno 0,7 ÷ 1,2 kg/m² (po sloju)
• približno 1,2 kg/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćica od 2 kg + bačica od 2 kg + vreća od 6 kg = (A + B + C) **10 kg**

BOJE U PONUDI

BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- učvršćujući temeljni sloj za podne obloge od smole u prisutnosti vlažnih podloga
- sloj za ujednačavanje debljine cementnih površina
- barijerni temeljni premaz u hidroizolacijskim sustavima i polimernim zaštitnim oblogama.

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE ZA IMPREGNACIJU INDUSTRIJSKIH BETONSKIH PODOVA PROTIV PRAŠINE

WEPOX FINITURA



DVKOMPONENTNA PROZIRNA EPOKSIDNA SMOLA U VODENOJ EMULZIJI

Idealna za impregnacijske zaštitne tretmane protiv prašine na industrijskim betonskim podovima

WEPOX FINITURA formulacija je na bazi modificiranih epoksidnih smola u vodenoj emulziji. Zahvaljujući impregnacijskim i učvršćujućim svojstvima, idealna je za izvođenje zaštitnih učvršćujućih tretmana protiv prašine na industrijskim betonskim podovima. Primjena formulacije WEPOX FINITURA povećava otpornost površine i olakšava čišćenje te tako čini pod otpornim na vodu i ulje. Ne sadrži otapala.

POTROŠNJA: • 1,10 kg/m² po mm debljine (nominalno)

- 20 ÷ 40 g/m² (po sloju)
- 40 ÷ 80 g/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + baćica od 1 kg = (A + B) **2 kg**
Baćica od 5 kg + baćica od 5 kg = (A + B) **10 kg**
Baćica od 10 kg + baćica od 10 kg = (A + B) **20 kg**

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- zaštitni tretmani s učvršćujućim djelovanjem protiv prašine
- impregnacijski završni sloj na industrijskim podovima
- tretmani odbijanja ulja i vode.

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE ZA IMPREGNACIJU INDUSTRIJSKIH BETONSKIH PODOVA PROTIV PRAŠINE

WEPOX FINITURA ALF



PROZIRNA EPOKSIDNA ALIFATSKA SMOLA U VODENOJ EMULZIJI

Idealna za zaštitne impregnacijske tretmane protiv prašine za industrijske betonske podove

WEPOX FINITURA ALF formulacija je na bazi alifatskih epoksidnih smola u vodenoj emulziji. Zahvaljujući visokom kapacitetu prodiranja i zasićenja cementne matrice, idealna je za izvođenje zaštitnih tretmana s učvršćujućim djelovanjem i učinkom protiv prašine na industrijskim betonskim podovima. WEPOX FINITURA ALF ima satenski završni sloj i otporna je na ultraljubičaste zrake. L.

POTROŠNJA: • 30 ÷ 60 g/m² (po sloju)

- 60 ÷ 80 g/m² u dvama slojevima (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćica od 4 kg + baćica od 4 kg = (A + B) **8 kg**

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- zaštitni impregnacijski sloj na novim i postojićim industrijskim betonskim podovima
- tretmani protiv prašine, vode i ulja za industrijske podove
- prozirna zaštita betonskih površina s otpornošću na mrlje.

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE ZA OBLOGE U TANKOM SLOJU I LAKIRANJE INDUSTRIJSKIH PODOVA

POLIPLATE 2 COLOR



DVOKOMPONENTNI ZAVRŠNI PREMAZ U BOJI NA BAZI ALIFATSKIH POLIURETANSKIH SMOLA

Dobra otpornost na kemikalije i ultraljubičaste zrake

POLIPLATE 2 COLOR dvokomponentna je poliuretanska alifatska smola u fazi otapala, dobre otpornosti na kemikalije i habanje, idealna za kemijski otporne obloge industrijskih i podova stambenih i neproizvodnih zgrada. POLIPLATE 2 COLOR odlikuje se dobrom postojanošću pri izlaganju ultraljubičastim zrakama, otpornošću na habanje i nije podložna žučenju. POLIPLATE 2 COLOR sjajan je završni premaz.

POTROŠNJA: • približno 130 g/m² po sloju
• približno 260 g/m² (minimalna preporučena količina) u dvama slojevima

PAKIRANJA



Baćica od 7,5 kg + baćica od 2,5 kg = (A + B) **10 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA simil RAL 7032

SIVA simil RAL 7038

CRVENA simil RAL 3000

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- otpornost na abraziju i agresivno djelovanje kemikalija u industrijskim i podovima u stambenim i neproizvodnim zgradama
- obloge za komercijalne djelatnosti, uredi, bolnice i javne prostore općenito
- završni sloj sustava epoksidnih i epokspoliuretanskih smola
- obloga čeličnih ili metalnih površina uz prethodno nanošenje specifičnog temeljnog premaza (STEEL PRIMER).

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE ZA OBLOGE U TANKOM SLOJU I LAKIRANJE INDUSTRIJSKIH PODOVA

POLIPLATE TRASPARENTE LUCIDO



DVOKOMPONENTNI PROZIRNI ZAVRŠNI PREMAZ NA BAZI ALIFATSKIH SMOLA

Velika otpornost na kemikalije, abraziju i ultraljubičasto zračenje

POLIPLATE TRASPARENTE LUCIDO dvokomponentna je prozirna alifatska poliuretanska smola u fazi otapala, izvrsne otpornosti na kemikalije i habanje, idealna za zaštitni završni premaz epoksidnih i poliuretanskih obloga. POLIPLATE TRASPARENTE LUCIDO odlikuje se iznimnom postojanošću pri izlaganju ultraljubičastim zrakama i ne žuti; upotrebljava se kao završna zaštita u ciklusima premazivanja epoksidnom smolom DRACOFLOOR, poboljšava joj trajnost i otpornost.

POTROŠNJA: • približno 110 g/m² po sloju
• približno 220 g/m² (minimalna preporučena količina) u dvama slojevima

PAKIRANJA



Baćica od 4 kg + baćica od 4 kg = (A + B) **8 kg**

BOJE U PONUDI

PROZIRNA SJAJNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- zaštitni završni sloj otporan na abraziju iz sustava DRACOFLOOR
- prozirna površinska zaštita epoksidnih obloga također s protukliznim učinkom
- završni premaz betonskih podova otporan na prašinu, nanošenje lopaticom (prozirna verzija)
- završni zaštitni tretman obloga za komercijalne djelatnosti, uredi, bolnice i javne prostore općenito.

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE ZA OBLOGE U TANKOM SLOJU I LAKIRANJE INDUSTRIJSKIH PODOVA

POLIPLATE TRASPARENTE OPACO



DVOKOMPONENTNI PROZIRNI ZAVRŠNI PREMAZ NA BAZI ALIFATSKIH SMOLA

Velika otpornost na kemikalije, abraziju i ultraljubičasto zračenje

POLIPLATE TRASPARENTE OPACO dvokomponentna je prozirna alifatska poliuretanska smola u fazi otapala, izvrsne otpornosti na kemikalije i habanje, idealna za zaštitni završni premaz epoksidnih i poliuretanskih obloga. POLIPLATE TRASPARENTE OPACO odlikuje se iznimnom postojanošću pri izlaganju ultraljubičastim zrakama i nežuti; upotrebljava se kao završna zaštita u ciklusima premazivanja epoksidnom smolom DRACOFLOOR, poboljšava joj trajnost i otpornost.

- POTROŠNJA:
- približno 110 g/m² po sloju
 - približno 220 g/m² (minimalna preporučena količina) u dvama slojevima

PAKIRANJA



Baćica od 4 kg + baćica od 4 kg = (A + B) **8 kg**

BOJE U PONUDI

MAT PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- zaštitni završni sloj otporan na abraziju iz sustava DRACOFLOOR
- prozirna površinska zaštita epoksidnih obloga također s protukliznim učinkom
- završni premaz betonskih podova otporan na prašinu, nanošenja lopaticom
- završni zaštitni tretman obloga za komercijalne djelatnosti, uredе i javne prostore općenito.

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE ZA OBLOGE U TANKOM SLOJU I LAKIRANJE INDUSTRIJSKIH PODOVA

WEPOX COLOR



DVOKOMPONENTNA PIGMENTIRANA EPOKSIDNA OBLOGA U VODENOJ OTOPINI

Idealna za oblogu i zaštitu industrijskih podova

WEPOX COLOR dvokomponentna je pigmentirana epoksidna smola u vodenoj fazi koja se odlikuje velikom prionjivošću na podlogu i poboljšanom otpornošću na vlagu. Idealna za izvođenje tankih obloga koje su iznimno otporne na kemikalije, mogu se čistiti i površinski su tvrde.

- POTROŠNJA:
- 1,15 kg/m² po mm debljine (nominalno)
 - 90 ÷ 110 g/m² (po sloju)
 - 180 ÷ 220 g/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg + baćica od 1,5 kg = (A + B) **6,5 kg**
Baćica od 10 kg + baćica od 3 kg = (A + B) **13 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA simil RAL 7038

CRVENA simil RAL 3000

NEUTRALNA BAZA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obloga i zaštita industrijskih podova
- primjene i na vlažnim podlogama
- strojarska i prehrambena industrija, komercijalne djelatnosti, garaže
- tanka obloga industrijskih ili arhitektonskih podova u sustavu DRACOFLOOR LD.

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE ZA ZAŠTITNE OBLOGE U DEBELOM SLOJU ZA INDUSTRIJSKE PODOVE

EPOPLATE



DVOKOMPONENTNA EPOKSIDNA OBLOGA BEZ OTAPALA

Idealna za debelu zaštitnu oblogu industrijskih betonskih podova

EPOPLATE je epoksidna smola bez otapala za oblaganje podova u stambenim i neproizvodnim zgradama te industrijskih podova. Idealna za izvođenje zaštitnih debelih obloga koje se ističu otpornošću na habanje, kotrljanje i najčešća agresivna sredstva.

POTROŠNJA: • 1,4 kg/m² po mm debljine (nominalno)
 200 ÷ 250 g/m² ovisno o poroznosti podloge
 • 400 ÷ 450 g/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćica od 10 kg + baćica od 2,3 kg = (A + B) **12,3 kg**

KOMPLET ZA VELIKE RADOVE:

4x baćve od 200 kg (A) + 1 baćva od 184 kg (B) = **984 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA simil RAL 7038

CRVENA simil RAL 3000

NEUTRALNA BAZA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- industrijski podovi sa zaštitom od habanja
- područja izložena agresivnom djelovanju kemikalija, pranju i trenju
- komercijalne aktivnosti i uredi
- debela obloga industrijskih ili arhitektonskih podova u sustavu DRACOFLOOR MD.

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE ZA KONTINUIRANE SAMOIZRAVNAVajuće PODNE OBLOGE

EPOLEVEL



SAMOIZRAVNAVajuća TROKOMPONENTNA EPOKSIDNA OBLOGA BEZ OTAPALA

Idealna za industrijske i dizajnerske podove

EPOLEVEL je trokomponentna epoksidna smola bez otapala koja omogućuje izvođenje zaštitnih obloga kontinuiranih površina, bez spojeva, iznimnih kemijsko-fizikalno-mehaničkih karakteristika, u debljinama od 2 do 3 mm. Upotrebljava se na industrijskim i dizajnerskim podovima.

POTROŠNJA: • približno 1,7 kg/m² po mm debljine
 • 3,5 ÷ 5 kg/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćica od 10 kg (A) +
 Baćica koja sadrži: baćvicu od 2,3 kg (B) +
 polipropilensku vreću od 10 kg (C) = (A + B + C) **22,3 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA simil RAL 7038

CRVENA simil RAL 3000

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- industrijski podovi sa zaštitom od habanja
- područja izložena agresivnom djelovanju kemikalija, pranju i trenju
- komercijalne aktivnosti i uredi
- izvođenje dizajnerskih podova
- samoizravnavajuća obloga industrijskih ili arhitektonskih podova iznimne otpornosti u sustavu DRACOFLOOR HD.

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE ZA KONTINUIRANE SAMOIZRAVNAVajuĆE PODNE OBLOGE

EPOLEVEL ANTISTATICO



VODLJIVA SAMOIZRAVNAVajuĆA EPOKSIDNA SMOLA BEZ OTAPALA

Specifična za industrijske podove sa smanjenim nakupljanjem elektrostatičkog naboja

EPOLEVEL ANTISTATICO vodljiva je antistatička samoizrađavajuća obloga na bazi dvokomponentne epoksidne smole bez otapala. Uz EPOLEVEL ANTISTATICO dobivate vodljive površine iznimne tvrdoće, kemijske inertnosti i ugodnog izgleda.

POTROŠNJA: • približno 1,5 kg/m² po mm debljine
• 2,6 ÷ 3,5 kg/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćica od 21,5 kg + baćica od 3,5 kg = (A + B) **25 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA simil RAL 7038

CRVENA simil RAL 3000

Ostale boje mogu se izraditi na zahtev.



NAČIN NANOŠENJA



SMOLE ZA VIŠESLOJNE OBLOGE

EPOBETON CAF



EPOKSIDNI MORT BEZ OTAPALA ZA IZVOĐENJE VIŠESLOJNIH SUSTAVA I DEBELIH OBLOGA OTPORNIH NA KEMIKALIJE

EPOBETON CAF trokomponentni je epoksidni mort bez otapala koji sadrži posebna mineralna punila. EPOBETON CAF omogućuje izvođenje višeslojnih sustava obloga od smole. Višeslojni sustavi izvedeni mortom EPOBETON CAF imaju širok raspon mogućnosti prilagođavanja stupnja hraptovosti i debljine oblage (od 6 do 20 mm).

POTROŠNJA: približno 1,8 ÷ 2,1 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Baćica od 10 kg + baćica od 5 kg = (A + B) **15 kg**
Baćica od 20 kg + baćica od 10 kg = (A + B) **30 kg**



Vreća od 25 kg
(mineralno punilo)

KOMPLET ZA VELIKE RADOVE:
2x baćve od 192 kg (A)
+ 1x baćva od 192 kg (B)
= **576 kg**
2x rezervoara od 1000 kg (A) +
1x rezervoar od 1000 kg (B) =
3000 kg

BOJE U PONUDI

BOJA JANTARA

NEUTRALNA

GRANULACIJE U PONUDI

Komponenta C isporučuje se u granulacijama
0,1 ÷ 1 mm; 0,1 ÷ 1,8 mm; 0,1 ÷ 2,5 mm.



NAČIN NA-NOŠENJA





KVARC I PUNILA

DRACOFILLER

MIKROMETRIJSKA PUNILA ZA IZVOĐENJE PROTUKLIZNOG ZAVRŠNOG PREMAZA KOJA SE DODAJU EPOKSIDNIM I/ILI POLIURETANSKIM OBLOGAMA

DRACOFILLER se sastoji od sferoidnih mikrometrijskih punila od silicijeva dioksida, iznimno otpornih na habanje, koja se dodaju epoksidnim i/ili poliuretanskim oblogama (sistemi DRACOFLOOR) ili kontinuiranim oblogama DRACO od smole za izvođenje protukliznog završnog premaza. DRACOFILLER se mora dodati smoli u omjeru 3 – 10 % težine, pri čemu je dozu potrebno prilagoditi prema intenzitetu protukliznog učinka koji se želi postići.

POTROŠNJA: • 20 g/m²

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- izvođenje protukliznog završnog premaza u sustavima DRACOFLOOR
- postizanje protukliznog efekta kad se upotrebljava u kombinaciji s kontinuiranim oblogama DRACO od smole.

NAČIN NANOŠENJA



OTAPALA ZA SMOLE

DILUENTE EC

OTAPALO ZA EPOKSIDNE SMOLE

Smjesa razrjeđivača čiji sastojci čine stabilan proizvod iznimne moći otapanja, male toksičnosti i malog utjecaja na okoliš, koja se upotrebljava za razrjeđivanje epoksidnih smola, boja i lakova.

PAKIRANJA



Metalna baćica od 10 l
Metalna baćica od 25 l

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sredstvo za otapanje iznimne moći prodiranja za impregnacijske i učvršćujuće proizvode na bazi smole
- razrjeđivač za uklanjanje laka i ostataka s opreme.

NAČIN NANOŠENJA



BOJE U PONUDI

BISTRA BEZBOJNA TEKUĆINA

OTAPALA ZA SMOLE

DILUENTE 105

OTAPALO ZA POLIURETANSKE SMOLE

Proizvod na bazi otapala posebno formuliran za razrjeđivanje poliuretanskih boja i lakova. Pogodan je i za temeljne premaze i poliuretanska ljeplila pa se DILUENTE 105 može upotrebljavati za čišćenje opreme.

PAKIRANJA



Metalna baćica od 10 l
Metalna baćica od 25 l

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sredstvo za otapanje za impregnacijske i učvršćujuće proizvode na bazi smole
- razrjeđivač za uklanjanje laka i ostataka s opreme.

NAČIN NANOŠENJA



BOJE U PONUDI

BISTRA BEZBOJNA TEKUĆINA

KONTINUIRANE OBLOGE I KONTINUIRANI ESTRISI NA BAZI POLIURETAN-CEMENTA

DURAFLOOR PRIMER

TEMELJNI PREMAZ NA BAZI POLIURETAN-CEMENTA U VODENOJ OTOPINI

DURAFLOOR PRIMER trokomponentni je poliuretanski temeljni premaz u vodenoj otopini, posebno formuliran za upotrebu kao vezivno sredstvo za nanošenje ciklusā poliuretansko-cementnih obloga DURAFLOOR.

POTROŠNJA: približno $0,25 \div 0,35 \text{ kg/m}^2$

PAKIRANJA



vrećica od 2,32 kg (A) + vrećica od 1,11 kg (B) + vreća od 3,11 kg (C) = **6,54 kg**

BOJE U PONUDI

BISTRA BEZBOJNA TEKUĆINA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sredstvo za prianjanje za nanošenje ciklusā poliuretansko-cementnih obloga DURAFLOOR.

NAČIN NANOŠENJA



KONTINUIRANE OBLOGE I KONTINUIRANI ESTRISI NA BAZI POLIURETAN-CEMENTA

DURAFLOOR SG



POLIURETANSKA OBLOGA IZNIMNIH RADNIH KARAKTERISTIKA ZA UDUBLJENJA I VERTIKALNE POVRŠINE

Idealna za industrijsku upotrebu

DURAFLOOR SG jest tiksotropna poliuretansko-cementna obloga u vodenoj otopini, mat završnog premaza, formulirana za nanošenje gletericom u debljinama od 3 do 9 mm, koja se upotrebljava za zaštitu vertikalnih površina i oblikovanje udubljenja i drvenih oplata te zaštitu odvoda, temelja, šahova i kanala. DURAFLOOR SG upotpunjuje poliuretansko-cementni sustav podova, DURAFLOOR.

POTROŠNJA: 3,4 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



vrećica od 1,16 kg (A) + vrećica od 1,11 kg (B) + vreća od 22,38 kg (C) + vrećica u boji od 0,45 kg (D) = **25,1 kg**

BOJE U PONUDI

OKER BEŽ ZELENA CRVENA PLAVA SREDNJE TAMNOSIVA SVIJETLOSIVA SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- industrijska okruženja gdje je potrebna otpornost na kemikalije, udarce, prolijevanje i pranje pri visokim temperaturama, kao što su područja za obradu i skladištenje izložena prometu
- okruženja u kojima se nalazi hrana i koja podliježu standardima ISO i Zakonodavnom ukazu (D.Lgs) 193/07 u kojem je prevedena Uredba EC 852/2004 koja se odnosi na higijenu hrane (HACCP).

NAČIN NANOŠENJA



KONTINUIRANE OBLOGE I KONTINUIRANI ESTRISI NA BAZI POLIURETAN-CEMENTA

DURAFLOOR M

MORT NA POLIURETANSKO-CEMENTNOJ BAZI OTPORAN NA UDARCE, JAKE NAPADE KEMIKALIJAMA I TOPLINSKE UDARE ZA IZNIMNO OTPORNE PROTUKLIZNE INDUSTRISKE PODOVE

Idealan za područja izložena gustom prometu i čestom i dugotrajnom kontaktu s tekućinama, čak i onim agresivnim i pri visokim temperaturama (do 150 °C). Nanosi se u slojevima debljine od 6 do 12 mm

DURAFLOOR M obojeni je mort na bazi poliuretan-cementa u četverokomponentnoj vodenoj otopini za izvođenje iznimno otpornih industrijskih podova. Nanosi se u slojevima debljine od 6 do 12 mm. DURAFLOOR M omogućuje izvođenje kontinuiranih industrijskih podova izuzetno otpornih na napade kemikalijama, udarce, abraziju, česta pranja, odvode i širenje tekućina, uključujući i agresivne, do temperature od 150 °C.

POTROŠNJA: DURAFLOOR M6 (verzija 6 mm): 12 – 14 kg/m² – DURAFLOOR M9 (verzija 9 mm): 18 – 20 kg/m²
DURAFLOOR M12 (verzija 12 mm): 24 – 26 kg/m²

PAKIRANJA



vrećica od 2,32 kg (A) + vrećica od 2,22 kg (B) +
vreća od 25,11 kg (C) + vrećica u boji od 0,45 kg (D) = **30,1 kg**

BOJE U PONUDI

OKER BEŽ ZELENA CRVENA PLAĆA SREDNJE TAMNOSIVA SVIJETLOSIVA SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- djelatnosti klanja i prerade mesa, prerada ribe
- mliječna industrija, industrija konzervansa i pića
- kemijska i farmaceutska industrija, laboratoriji, rashladne komore
- industrija i područja pripreme hrane koji podlježu standardima ISO i Zakonodavnom ukazu (D.Lgs) 193/07 u kojem je prevedena Uredba EC 852/2004 koja se odnosi na higijenu hrane (HACCP).

NAČIN NANOŠENJA



KONTINUIRANE OBLOGE I KONTINUIRANI ESTRISI NA BAZI POLIURETAN-CEMENTA

DURAFLOOR SL



SAMOIZRAVNAVajuća OBLOGA NA BAZI POLIURETAN-CEMENTA, OTPORNA NA UDARCE, JAKE NAPADE KEMIKALIJAMA I VISOKE TEMPERATURE (DO 80 °C)

Idealna za područja izložena srednje gustom i gustom prometu i kontaktu s tekućinama, čak i agresivnim, čak i pri visokim temperaturama – debljine od 4 do 6 mm

DURAFLOOR SL samoizravnavajuća je smola na bazi poliuretan-cementa u četverokomponentnoj vodenoj otopini glatkog mat završnog premaza. DURAFLOOR SL nanosi se u slojevima debljine od 4 do 6 mm za izvođenje kontinuiranih industrijskih podova izuzetno otpornih na napade kemikalijama, udarce, abraziju, česta pranja, odvode i širenje tekućina pri visokim temperaturama za koje su potrebne iznimna higijena i lakoća čišćenja.

POTROŠNJA: DURAFLOOR SL4 (verzija 4 mm): 8 – 10 kg/m² – DURAFLOOR SL6 (verzija 6 mm): 12 – 14 kg/m²

PAKIRANJA



vrećica od 2,32 kg (A) + vrećica od 2,22 kg (B) +
vreća od 14,11 kg (C) + vrećica u boji od 0,45 kg (D) = **19,1 kg**

BOJE U PONUDI

OKER BEŽ ZELENA CRVENA PLAĆA SREDNJE TAMNOSIVA SVIJETLOSIVA SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- vinarije, pivovare, industrija punjenja boca i prženja kave
- slastičarnice, industrije konzervansa i pića
- kemijska i farmaceutska industrija, laboratoriji, rashladne komore
- industrija i područja pripreme hrane koji podlježu standardima ISO i Zakonodavnom ukazu (D.Lgs) 193/07 u kojem je prevedena Uredba EC 852/2004 koja se odnosi na higijenu hrane (HACCP).

NAČIN NANOŠENJA



KONTINUIRANE OBLOGE I KONTINUIRANI ESTRISI NA BAZI POLIURETAN-CEMENTA

DURAFLOOR F



TEMELJNI PREMAZ, KOJI STVARA ZAŠITNI SLOJ, NA BAZI POLIURETAN-CEMENTA U VODENOJ OTOPINI

Idealan za izvođenje završnog habajućeg sloja sustava DURAFLOOR 4.6

DURAFLOOR F smola je na bazi poliuretan-cementa u četverokomponentnoj vodenoj formulaciji za završni premaž koji stvara zaštitni sloj za podove DURAFLOOR. Tiksotropna formulacija omogućuje upotrebu čak i na udubljenjima i vertikalnim površinama. DURAFLOOR F ima mat završni sloj i jamči iznimnu otpornost na kemikalije, promet i topinske udare.

POTROŠNJA: 0,35 kg/m² po 300 mikrona debljine (nanosi se u dvama slojevima)

PAKIRANJA



vrećica od 2,32 kg (A) + vrećica od 2,22 kg (B) +
vreća od 3,11 kg (C) + vrećica u boji od 0,45 kg (D) = **8,10 kg**

BOJE U PONUDI

OKER BEŽ ZELENA CRVENA PLAVA SREDNJE TAMNOSIVA SVIJETLOSIVA SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prostori za obradu i skladištenje izloženi prometu
- skladišta kemikalija, industrijska i prehrambena skladišta, toaleti, laboratoriji, prostori za pripremu hrane
- okruženja u kojima se nalazi hrana i koja podlježe standardima ISO i Zakonodavnog ukazu (D.Lgs) 193/07 u kojem je prevedena Uredba EC 852/2004 koja se odnosi na higijenu hrane (HACCP).

NAČIN NANOŠENJA



KONTINUIRANE OBLOGE I KONTINUIRANI ESTRISI NA BAZI POLIURETAN-CEMENTA

DURAFLOOR F ANTISKID



TEMELJNI PREMAZ, KOJI BRZO STVARA ZAŠITNI SLOJ, NA BAZI POLIURETAN-CEMENTA U VODENOJ OTOPINI

Idealan za izvođenje završnog protukliznog sloja

DURAFLOOR ANTISKID jest poliuretansko-cementna smola brzog otpuštanja, sa zaštitom od klizanja i iznimnim radnim karakteristikama za upotrebu na betonu i cementnim estrisima s modificiranim polimerima. Idealna je za brzo obnavljanje protuklizne površine istrošenih poliuretansko-cementnih podova ili za dobivanje tankog protukliznog sloja na industrijskim podovima.

POTROŠNJA: 1,5 kg/m² s lopaticom

PAKIRANJA



vrećica od 2,32 kg (A) + vrećica od 2,22 kg (B) +
vreća od 13 kg (C) + vrećica u boji od 0,45 kg (D) = **17,99 kg**

BOJE U PONUDI

OKER BEŽ ZELENA CRVENA PLAVA SREDNJE TAMNOSIVA SVIJETLOSIVA SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prehrambena i proizvodna industrija
- skladišta i podzemna parkirališta
- čeličane i postrojenja za preradu metala i obnovu upotrijebljenih ili oštećenih podova.

NAČIN NANOŠENJA





KONTINUIRANE OBLOGE I KONTINUIRANI ESTRISI NA BAZI POLIURETAN-CEMENTA

DURAFLOOR MS BASE

SAMOIZRAVNAVAJUĆA OBLOGA NA BAZI POLIURETAN-CEMENTA, OTPORNA NA UDARCE, JAKE NAPADE KEMIKALIJAMA I VISOKE TEMPERATURE.

Temelj sustava DURAFLOOR MULTISTRATO

DURAFLOOR MS BASE obojena je samoizravnavajuća smola mat efekta na bazi četverokomponentnog poliuretan- cementa. DURAFLOOR MS BASE nanosi se u slojevima debljine od 4 mm za izvođenje temeljnog sloja sustava DURAFLOOR MULTISTRATO za kontinuirane industrijske podove izuzetno otporne na napade kemikalijama, udarce, abraziju, česta pranja, odvode i širenje tekućina pri visokim temperaturama za koje su potrebne iznimna higijena i lakoća čišćenja.

POTROŠNJA: 2 kg/m² po mm debljine – minimalna preporučena količina 6 kg/m²

PAKIRANJA



vrećica od 2,32 kg (A) + vrećica od 2,22 kg (B) +
vreća od 17,11 kg (C) + vrećica u boji od 0,45 kg (D) = **22,10 kg**

BOJE U PONUDI

OKER BEŽ ZELENA CRVENA PLAVA SREDNJE TAMNOSIVA SVIJETLOSIVA
SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prostori za obradu i skladištenje izloženi prometu
- industrijska skladišta, laboratoriji
- podovi općenito izloženi jakim napadima kemikalijama, udarcima i visokim temperaturama.

NAČIN NANOŠENJA



SUSTAVI KONTINUIRANIH OBLOGA ZA SEKTOR SPORTA, AKTIVNOSTI U ZAJEDNICI I SPORE POKRETLJIVOSTI

SUSTAV PODOVA OD SMOLE ZA KLIZALIŠTA, DVORANE ZA HOKEJ I KLIZALIŠTA ZA VIŠE SPORTOVA, I NA OTVORENOM

DRACOSPORT P



DVKOMPONENTNI TEMELJNI PREMAZ NA BAZI ALIFATSKIH AKRILNIH SMOLA IZNIMNE MOĆI PRODIRANJA, POSEBNO NAMIJENJEN BETONSKIM PODLOGAMA

DRACOSPORT P je temeljni premaz na bazi posebnih akrilnih smola kataliziranih alifatskim izocijanatom za betonske podlove, koji se upotrebljava kao tretman protiv prašine i ulja, sredstvo za poticanje prianjanja i učvršćivanje betonskih podloga, koji se prethodno nanosi na oblogu DRACOSPORT R u sustavu DRACOFLOOR MULTISPORT.

POTROŠNJA: 0,2 kg/m²

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg (A) + spremnik od 1,1 kg (B) = **21,1 kg**

BOJE U PONUDI

NEUTRALNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brzo klizanje na klizaljkama s kotačićima
- umjetničko klizanje, klizanje, hokej, trčanje
- rekreativske i sportske aktivnosti općenito na otvorenom i u zatvorenom.

NAČIN NANOŠENJA



SUSTAV PODOVA OD SMOLE ZA KLIZALIŠTA, DVORANE ZA HOKEJ I KLIZALIŠTA ZA VIŠE SPORTOVA, I NA OTVORENOM

DRACOSPORT P ASFALTO



JEDNOKOMPONENTNI TEMELJNI PREMAZ U VODENOJ EMULZIJI, UČVRŠĆUJE PODLOGU I POTIČE PRIJANJANJE. POSEBNO NAMIJENJENASFALTNIM PODLOGAMA

DRACOSPORT P ASFALTO temeljni je premaz na bazi posebnih smola u vodenoj emulziji koji učvršćuje podlove od bitumenskog konglomerata, potiče prianjanje naknadnih tretmana i iznimno je otporan na lužine i vrlo postajan pri ciklusima zaledivanja/otapanja. DRACOSPORT P ASFALTO ima visok stupanj prodiranja zahvaljujući posebnoj molekularnoj strukturi, a upotrebljava se u sustavu DRACOFLOOR MULTISPORT.

POTROŠNJA: 0,3 kg/m²

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg (A) + spremnik od 1,1 kg (B) = **21,1 kg**

BOJE U PONUDI

NEUTRALNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brzo klizanje na klizaljkama s kotačićima
- umjetničko klizanje, klizanje, hokej, trčanje
- rekreativske i sportske aktivnosti općenito na otvorenom i u zatvorenom.

NAČIN NANOŠENJA





SUSTAV PODOVA OD SMOLE ZA KLIZALIŠTA, DVORANE ZA HOKEJ I KLIZALIŠTA ZA VIŠE SPORTOVA, I NA OTVORENOM

DRACOSPORT R



DVKOMPONENTNA OBLOGA NA BAZI SINTETIČNIH SMOLA U VODENOJ FAZI I SMJESE ODABRANIH INERTNIH MATERIJALA

DRACOSPORT R obloga je na bazi sintetičnih smola u vodenoj fazi povezanih s ispitanim smjesom inertnih materijala različitih veličina, posebno namijenjena izradi podloga za klizanje, hokej, umjetničko klizanje, sport na otvorenom i u zatvorenom i pogodna za bilo koji drugi sport i rekreativnu općenito. DRACOSPORT R upotrebljava se kao završni sloj sustava DRACOFLOOR MULTISPORT za izvođenje podova s visokim stupnjem gлаткоće i iznimnom prionjivošću za potpuno sigurno služenje površinom.

POTROŠNJA: 2 kg/m²

PAKIRANJA



Spremnik od 50 kg

BOJE U PONUDI

AZURNOPLAVA

CRVENA

ZELENA

SIVA

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brzo klizanje na klizaljkama s kotačićima
- umjetničko klizanje, klizanje, hokej, trčanje
- rekreativne i sportske aktivnosti općenito na otvorenom i u zatvorenom.

NAČIN NANOŠENJA



SUSTAV KONTINUIRANIH PODOVA OD SAVITLJIVE POLIURETANSKE SMOLE ZA PARKIRALIŠTA I VANJSKE KOLNE POVRSINE

DRACOPARKING P (*)



DVKOMPONENTNI TEMELJNI PREMAZ BEZ OTAPALA ZA VLAŽNE PODLOGE

DRACOPARKING P dvokomponentni je temeljni premaž bez otapala za vrlo vlažne površine. Kad se potpuno osuši, DRACOPARKING P nudi temeljnju podlogu izvrsne prionjivosti za vlažne betone i pješčano-cementne estrije modificirane polimerima. DRACOPARKING P upotrebljava se u sustavu DRACOPARKING.

(*) Sustav uključuje upotrebu proizvoda uz QUARTZ (0,4 – 0,7). Pogledajte pripadajući list sustava.

POTROŠNJA: 0,4 kg/m²

PAKIRANJA



Spremnik od 6,84 kg (A) + spremnik od 3,16 kg (B) = **10 kg**

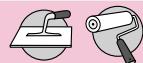
BOJE U PONUDI

PROZIRNI JANTAR

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- parkirališta, uključujući i vanjska
- odmorišta, rampe i višeetažna parkirališta
- površine izložene pješačkom i prometu vozila
- zaštita parkirališta i pokrovnih slojeva.

NAČIN NANOŠENJA



SUSTAV KONTINUIRANIH PODOVA OD SAVITLJIVE POLIURETANSKE SMOLE ZA PARKIRALIŠTA I VANJSKE KOLNE POVRŠINE

DRACOPARKING M (*)



DVOKOMPONENTNA ELASTOMERNA POLIURETANSKA MEMBRANA

DRACOPARKING M dvokomponentna je protuklizna elastomerma poliuretanska membrana koja stvara kontinuiranu i vodonepropusnu zaštitu na izloženim površinama kao što su podne površine parkirališta i ravni pokrivni slojevi. DRACOPARKING M upotrebljava se u sustavu DRACOPARKING kao savitljiva protuklizna membrana, otporna na pukotine (crack-bridging), abraziju, habanje i dinamičko naprezanje.

(*) Sustav uključuje upotrebu proizvoda uz QUARTZ (0,7 – 1,2). Pogledajte pripadajući list sustava.

POTROŠNJA: 2,5 kg/m²

PAKIRANJA



Spremnik od 7,92 kg (A) + spremnik od 2,08 kg (B) = **10 kg**

BOJE U PONUDI

- CRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- parkirališta, uključujući i vanjska
- odmorišta, rampe i višeetažna parkirališta
- površine izložene pješačkom i prometu vozila
- zaštita parkirališta i pokrovnih slojeva.

NAČIN NANOŠENJA



SUSTAV KONTINUIRANIH PODOVA OD SAVITLJIVE POLIURETANSKE SMOLE ZA PARKIRALIŠTA I VANJSKE KOLNE POVRŠINE

DRACOPARKING F



OBOJENA DVOKOMPONENTNA ELASTOMERNA POLIURETANSKA SMOLA

DRACOPARKING F dvokomponentna je pigmentirana elastomerma poliuretanska smola za izvođenje trajne zaštite od pukotina koju pruža sustav DRACOPARKING

POTROŠNJA: 0,9 kg/m²

PAKIRANJA



Spremnik od 8,52 kg (A) + spremnik od 1,48 kg (B) = **10 kg**

BOJE U PONUDI

- | | | | | | | |
|------------|-------|-------------|-----------------------------|-----------------|--|---------------|
| NARANČASTA | ŽUTA | ZELENA | CRVENA | SIVA | CRNA | SVIJETLOSLIVA |
| LJUBIČASTA | PLAVA | AZURNOPLAVA | ZELENA
(BOJA
KADULJE) | CRVENA
CIGLA | Ostale boje mogu se izraditi
na zahtjev | |

IDEALNA PODRUČJA

- parkirališta, uključujući i vanjska
- odmorišta, rampe i višeetažna parkirališta
- površine izložene pješačkom i prometu vozila
- zaštita parkirališta i pokrovnih slojeva.

NAČIN NANOŠENJA



SUSTAV PODOVA OD POLIURETANSKE SMOLE ZA UREDE, BOLNICE, ŠKOLE I SEKTOR AKTIVNOSTI U ZAJEDNICI

DRACOFLOOR COMFORT PU PRIMER



DVOKOMPONENTNI EPOKSIDNI TEMELJNI PREMAZ BEZ OTAPALA ZA MORTOVE I ESTRIHE

DRACOFLOOR COMFORT PU PRIMER dvokomponentni je temeljni premaz na bazi epoksidnih smola male viskoznosti, bez otapala za betonske podlove i cementne estrihe u interijerima i eksterijerima. DRACOFLOOR COMFORT PU PRIMER upotrebljava se za izvođenje temeljnog sloja sustava podova DRACOFLOOR COMFORT PU.

POTROŠNJA: 0,3 – 0,5 kg/m²

PAKIRANJA



Baćica od 17,5 kg (A) + baćica od 7,5 kg (B) = 25 kg

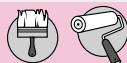
BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- bolnice, liječničke ordinacije, domovi za starije i nemoćne osobe
- škole, sveučilišta, knjižnice
- uredi i javne zgrade općenito
- trgovine, restorani, menze
- izložbeni prostori
- poslovni i stambeni sektor.

NAČIN NANOŠENJA



SUSTAV PODOVA OD POLIURETANSKE SMOLE ZA UREDE, BOLNICE, ŠKOLE I SEKTOR AKTIVNOSTI U ZAJEDNICI

DRACOFLOOR COMFORT PU PRIMER P



JEDNOKOMPONENTNI SILANSKI TEMELJNI PREMAZ NA BAZI OTAPALA ZA POTICANJE PRIJANJANJA NA PLOČICE I STAKLENE POVRŠINE

DRACOFLOOR COMFORT PU PRIMER P jednokomponentni je temeljni premaz na bazi epoksidnih smola male viskoznosti, na bazi otapala za glijazirane keramičke obloge i staklene površine. DRACOFLOOR COMFORT PU PRIMER P upotrebljava se za poticanje prijanjanja sustava podova DRACOFLOOR COMFORT PU.

POTROŠNJA: 0,05 – 0,08 kg/m²

PAKIRANJA



Boca od 1 kg

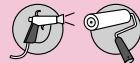
BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- bolnice, liječničke ordinacije, domovi za starije i nemoćne osobe
- škole, sveučilišta, knjižnice
- uredi i javne zgrade općenito
- trgovine, restorani, menze
- izložbeni prostori
- poslovni i stambeni sektor.

NAČIN NANOŠENJA



SUSTAV PODOVA OD POLIURETANSKE SMOLE ZA UREDE, BOLNICE, ŠKOLE I SEKTOR AKTIVNOSTI U ZAJEDNICI

DRACOFLOOR COMFORT PU SL COAT



DVOKOMPONENTNA ELASTIČNA SAMOIZRAVNAVajuća POLIURETANSKA OBLOGA BEZ OTAPALA

DRACOFLOOR COMFORT PU SL COAT dvokomponentna je elastična samoizravnavajuća poliuretanska obloga bez otapala i niskih razina emisija. DRACOFLOOR COMFORT PU SL COAT upotrebljava se kao samoizravnavajuća obloga sustava podova DRACOFLOOR COMFORT PU.

POTROŠNJA: 2,8 – 3,5 kg/m²

PAKIRANJA



Baćica od 19,4 kg (A) + baćica od 5,6 kg (B) = 25 kg

BOJE U PONUDI

<input type="checkbox"/> BIJELA SIMIL RAL 9010	<input type="checkbox"/> SVIJETLOSIVA SIMIL RAL 7038	<input type="checkbox"/> TAMNOSIVA SIMIL RAL 7038
<input type="checkbox"/> BOJA BEJLOKOSTI SIMIL RAL 1015	<input type="checkbox"/> SIVOŽUTA (KAKI) SIMIL RAL 7008	Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- bolnice, liječničke ordinacije, domovi za starije i nemoćne osobe
- škole, sveučilišta, knjižnice
- uredi i javne zgrade općenito
- trgovine, restorani, menze
- izložbeni prostori
- poslovni i stambeni sektor.

NAČIN NANOŠENJA



SUSTAV PODOVA OD POLIURETANSKE SMOLE ZA UREDE, BOLNICE, ŠKOLE I SEKTOR AKTIVNOSTI U ZAJEDNICI

DRACOFLOOR COMFORT PU TOP COAT



DVOKOMPONENTNI OBOJENI POLIURETANSKI ZAVRŠNI PREMAZ NA BAZI VODE S MAT SATENSKIM ZAVRŠnim PREMAZOM

DRACOFLOOR COMFORT PU TOP COAT dvokomponentna je obojena poliuretanska smola na vodenoj bazi, satenskog završnog premaza, niskih razina emisija, otporna na ultraljubičaste zrake, elastična i izvrsne postojanosti boje tijekom vremena. DRACOFLOOR COMFORT PU TOP COAT upotrebljava se kao zaštitna završna obloga sustava podova DRACOFLOOR COMFORT PU.

POTROŠNJA: 0,12 – 0,15 kg/m²

PAKIRANJA



Baćica od 9,1 kg + baćica od 0,9 kg = (A + B) 10 kg

BOJE U PONUDI

<input type="checkbox"/> BIJELA SIMIL RAL 9010	<input type="checkbox"/> SVIJETLOSIVA SIMIL RAL 7038	<input type="checkbox"/> TAMNOSIVA SIMIL RAL 7038
<input type="checkbox"/> BOJA BEJLOKOSTI SIMIL RAL 1015	<input type="checkbox"/> SIVOŽUTA (KAKI) SIMIL RAL 7008	Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- bolnice, liječničke ordinacije, domovi za starije i nemoćne osobe
- škole, sveučilišta, knjižnice
- uredi i javne zgrade općenito
- trgovine, restorani, menze
- izložbeni prostori
- poslovni i stambeni sektor.

NAČIN NANOŠENJA





SUSTAV PODOVA OD POLIURETANSKE SMOLE ZA UREDE, BOLNICE, ŠKOLE I SEKTOR AKTIVNOSTI U ZAJEDNICI

DRACOFLOOR COMFORT PU TOP COAT AB



ANTIBAKTERIJSKI DVOKOMPONENTNI OBOJENI POLIURETANSKI ZAVRŠNI PREMAZ NA BAZI VODE S MAT SATENSKIM ZAVRŠNIM PREMAZOM

DRACOFLOOR COMFORT PU TOP COAT AB dvokomponentna je obojena poliuretanska smola na vodenoj bazi, satenskog završnog premaza, niskih razina emisija, otporna na ultraljubičaste zrake i mikrobe, elastična i izvrsne postojanosti boje tijekom vremena. DRACOFLOOR COMFORT PU TOP COAT AB upotrebljava se kao završni zaštitni premaz sustava podova DRACOFLOOR COMFORT PU kad su potrebna antibakterijska i antimikrobna svojstva da bi se jamčila visoka razina higijene na tretiranim površinama.

POTROŠNJA: 0,12 – 0,15 kg/m²

PAKIRANJA



Baćica od 9,1 kg (A) + baćica od 0,9 kg (B) = 10 kg

BOJE U PONUDI

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> BIJELA
SIMIL RAL 9010 | <input type="checkbox"/> SVIJETLOSIVA
SIMIL RAL 7038 | <input type="checkbox"/> TAMNOSIVA
SIMIL RAL 7038 |
| <input type="checkbox"/> BOJA BEJLOKOSTI
SIMIL RAL 1015 | <input type="checkbox"/> SIVOŽUTA (KAKI)
SIMIL RAL 7008 | Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev |

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- bolnice, liječničke ordinacije, domovi za starije i nemoćne osobe
- škole, sveučilišta, knjižnice
- uredi i javne zgrade općenito
- trgovine, restorani, menze
- izložbeni prostori
- poslovni i stambeni sektor.

NAČIN NANOŠENJA



DRACOFLOOR PLAY: SUSTAV PODOVA OD SMOLE ZA VANJSKE PROSTORE ZA SPORT, IGRU I REKREACIJSKE AKTIVNOSTI

DRACOFLOOR PLAY PRIMER A



JEDNOKOMPONENTNI POLIURETANSKI TEMELJNI PREMAZ KOJI SE STVRDNJAVA U DODIRU S VLAGOM, ZA ASFALT

DRACOFLOOR PLAY PRIMER A poliuretanska je smola za izvođenje temeljnog sloja na asfaltnim površinama prije izvođenja sustava sportskih podova. DRACOFLOOR PLAY PRIMER A ima izvrsnu moć prianjanja i upotrebljava se za dubinsko učvršćivanje podlage i bolje prianjanje sljedećeg sloja obloge.

POTROŠNJA: približno 0,15 kg/m²

PAKIRANJA



Baćica od 18 kg

Baćva od 180 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- školske ustanove i sportski centri
- područja za igru
- rekreacijske i sportske aktivnosti općenito na otvorenom i u zatvorenom.

NAČIN NANOŠENJA



BOJE U PONUDI

- | |
|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> BOJA SLAME |
|-------------------------------------|

DRACOFLOOR PLAY: SUSTAV PODOVA OD SMOLE ZA VANJSKE PROSTORE ZA SPORT, IGRU I REKREACIJSKE AKTIVNOSTI

DRACOFLOOR PLAY PRIMER C



JEDNOKOMPONENTNI POLIURETANSKI TEMELJNI PREMAZ KOJI SE STVRDNJAVA U DODIRU S VLAGOM, ZA BETONSKE POVRSINE

DRACOFLOOR PLAY PRIMER C poliuretanska je smola na bazi otapala za izvođenje temeljnog sloja na cementnim površinama prije izvođenja sustava sportskih podova. DRACOFLOOR PLAY PRIMER C ima izvrsnu moć prianjanja i upotrebljava se za dubinsko učvršćivanje podloge i bolje prianjanje sljedećeg sloja obloge.

POTROŠNJA: 0,15 – 0,25 kg/m²

PAKIRANJA



Baćica od 18 kg



Baćva od 180 kg

BOJE U PONUDI

■ PROZIRNI JANTAR

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- školske ustanove i sportski centri
- područja za igru
- rekreativske i sportske aktivnosti općenito na otvorenom i u zatvorenom.

NAČIN NANOŠENJA



DRACOFLOOR PLAY: SUSTAV PODOVA OD SMOLE ZA VANJSKE PROSTORE ZA SPORT, IGRU I REKREACIJSKE AKTIVNOSTI

DRACOFLOOR PLAY BINDER (*)



JEDNOKOMPONENTNO POLIURETANSKO VEZIVO KOJE SE STVRDNJAVA U DODIRU S VLAGOM, ZA PUŠTANJE U RAD PUTEM STROJA ZA ZAVRŠNU OBRADU

DRACOFLOOR PLAY BINDER nepigmentirano je poliuretansko vezivo bez otapala, koje se stvrdnjava u dodiru s vlagom, srednje viskoznosti, za polaganje, upotrebom stroja za završnu obradu, temeljnih slojeva višenamjenskih površina i igrališta sustavom DRACOFLOOR PLAY. DRACOFLOOR PLAY BINDER lako se miješa s gumenim granulama, ima izvrsnu obradivost i minimalno površinsko tečenje.

(*) Sustav uključuje upotrebu proizvoda uz granule SBR (1 – 3 mm) i EPDM (1 – 3,5 mm).

Pogledajte pripadajući list sustava.

POTROŠNJA:

CRNI temeljni sloj: VEZIVO 1,10 kg/m² + GRANULE SBR 5,50 kg/m²

Polaganje veziva u BOJI: VEZIVO 1,50 kg/m² + GRANULE EPDM 7,70 kg/m²

PAKIRANJA



Baćva od 220 kg
Baćva od 1050 kg

BOJE U PONUDI

GRANULE SBR GRANULE EPDM

■ CRNA

■ SPORTSKO AZURNOPLAVA
SIMIL RAL 5010

■ CRVENA

SIMIL RAL 3016

■ ZELENA

SIMIL RAL 6021

■ SIVA

SIMIL RAL 7038

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- školske ustanove i sportski centri
- područja za igru
- rekreativske i sportske aktivnosti općenito na otvorenom i u zatvorenom.

NAČIN NANOŠENJA





DRACOFLOOR PLAY: SUSTAV PODOVA OD SMOLE ZA VANJSKE PROSTORE ZA SPORT, IGRU I REKREACIJSKE AKTIVNOSTI

DRACOFLOOR PLAY BINDER ALF (*)



JEDNOKOMPONENTNO ALIFATSKO POLIURETANSKO VEZIVO BEZ OTAPALA I POSTOJANO PRI IZLAGANJU ULTRALJUBIČASTIM ZRAKAMA

DRACOFLOOR PLAY BINDER ALF jednokomponentno je poliuretansko vezivo koje se stvrdnjava u dodiru s vlagom, alifatsko, nepigmentirano, bez otapala, srednje viskoznosti, za izvođenje slojeva od EPDM-a za višenamjenske površine i dječja igrališta. Vezivo DRACOFLOOR PLAY BINDER ALF postojano je pri izlaganju ultraljubičastim zrakama i svjetlosti.

(*) Sustav uključuje upotrebu proizvoda uz granule SBR (1 – 3 mm) i EPDM (1 – 3,5 mm).

Pogledajte pripadajući list sustava. Boje osjetljive na ultraljubičaste zrake: informacije u tehničkom uredu.

POTROŠNJA: Polaganje veziva u BOJI: VEZIVO ALF 1,50 kg/m² + GRANULE EPDM 7,70 kg/m²

PAKIRANJA



Baćica od 20 kg



Baćva od 220 kg

BOJE U PONUDI ZA GRANULE EPDM

■ SPORTSKO AZURNOPLAVA SIMIL RAL 5010	■ CRVENA SIMIL RAL 3016	■ ZELENA SIMIL RAL 6021	■ SIVA SIMIL RAL 7038
---	--	--	---

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- školske ustanove i sportski centri
- područja za igru
- rekreativske i sportske aktivnosti općenito na otvorenom i u zatvorenom.

NAČIN NANOŠENJA



DRACOFLOOR SAFE PLAY: SUSTAV PODOVA OD SMOLE SA ZAŠТИROM OD PADOVA, POSEBNO NAMIJENJEN DJEČJIM IGRALIŠTIMA

DRACOFLOOR SAFE PLAY PRIMER A



JEDNOKOMPONENTNI POLIURETANSKI TEMELJNI PREMAZ KOJI SE STVRDNJAVA U DODIRU S VLAGOM, ZA ASFALT

DRACOFLOOR SAFE PLAY PRIMER A poliuretanska je smola za izvođenje temeljnog sloja na asfaltnim površinama prije izvođenja sustava sportskih podova. DRACOFLOOR SAFE PLAY PRIMER A ima izvrsnu moć prianjanja i upotrebljava se za dubinsko učvršćivanje podloge i bolje prianjanje sljedećeg sloja obloge.

POTROŠNJA: približno 0,15 kg/m²

PAKIRANJA



Baćica od 18 kg



Baćva od 180 kg

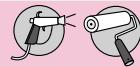
BOJE U PONUDI

■ BOJA SLAME
--

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prostori opremljeni igrama za djecu
- mjesta namijenjena djeci kao što su škole, vrtići, igraonice, parkovi
- prostori u kojima su predviđene rekreativske aktivnosti u zatvorenom i na otvorenom za djecu i obitelji.

NAČIN NANOŠENJA



DRACOFLOOR SAFE PLAY: SUSTAV PODOVA OD SMOLE SA ZAŠTITOM OD PADOVA, POSEBNO NAMIJENJEN DJEČJIM IGRALIŠTIMA

DRACOFLOOR SAFE PLAY PRIMER C



JEDNOKOMPONENTNI POLIURETANSKI TEMELJNI PREMAZ KOJI SE STVRDNJAVA U DODIRU S VLAGOM, ZA BETONSKE POVRSINE

DRACOFLOOR SAFE PLAY PRIMER C poliuretanska je smola na bazi otapala za izvođenje temeljnog sloja na cementnim površinama prije izvođenja sustava sportskih podova. DRACOFLOOR SAFE PLAY PRIMER C ima izvrsnu moć prianjanja i upotrebljava se za dubinsko učvršćivanje podloge i bolje prianjanje sljedećeg sloja obloge.

POTROŠNJA: 0,15 – 0,25 kg/m² (na temelju poroznosti podloge)

PAKIRANJA



Baćica od 18 kg



Baćva od 180 kg

BOJE U PONUDI

■ PROZIRNI JANTAR

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prostori opremljeni igrama za djecu
- mjesta namijenjena djeci kao što su škole, vrtići, igraonice, parkovi
- prostori u kojima su predviđene rekreativske aktivnosti u zatvorenom i na otvorenom za djecu i obitelji.

NAČIN NANOŠENJA



DRACOFLOOR SAFE PLAY: SUSTAV PODOVA OD SMOLE SA ZAŠTITOM OD PADOVA, POSEBNO NAMIJENJEN DJEČJIM IGRALIŠTIMA

DRACOFLOOR SAFE PLAY BINDER (*)



JEDNOKOMPONENTNO POLIURETANSKO VEZIVO KOJE SE STVRDNJAVA U DODIRU S VLAGOM, ZA RUČNO PUŠTANJE U RAD

DRACOFLOOR SAFE PLAY BINDER nepigmentirano je poliuretansko vezivo bez otapala, koje se stvrnjava u dodiru s vlagom, srednje viskoznosti, za polaganje temeljnih slojeva višenamjenskih površina i igrališta sustavom DRACOFLOOR SAFE PLAY. DRACOFLOOR SAFE PLAY BINDER lako se miješa s gumenim granulama, ima izvrsnu obradivost i minimalno površinsko tečenje.

(*) Sustav uključuje upotrebu proizvoda uz granule SBR (1 – 3 mm) i EPDM (1 – 3,5 mm).

Pogledajte pripadajući list sustava.

POTROŠNJA:

CRNI temeljni sloj: BINDER 2,40 kg/m² + GRANULE SBR 19,50 kg/m²

Polaganje veziva u BOJI: VEZIVO 2,30 kg/m² + GRANULE EPDM 11,50 kg/m²

PAKIRANJA



Baćica od 20 kg



Baćva od 100 kg
Baćva od 220 kg
Baćva od 1050 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prostori opremljeni igrama za djecu
- mjesta namijenjena djeci kao što su škole, vrtići, igraonice, parkovi
- prostori u kojima su predviđene rekreativske aktivnosti u zatvorenom i na otvorenom za djecu i obitelji.

NAČIN NANOŠENJA



BOJE U PONUDI

GRANULE SBR GRANULE EPDM

■ CRNA

■ AZURNOPLAVA

■ NARANČASTA

■ ZELENA

■ LJUBIČASTA

SIMIL RAL 5010

SIMIL RAL 2008

SIMIL RAL 6021

SIMIL RAL 4005



DRACOFLOOR SAFE PLAY: SUSTAV PODOVA OD SMOLE SA ZAŠTITOM OD PADOVA, POSEBNO NAMIJENJEN DJEČJIM IGRALIŠTIMA

DRACOFLOOR SAFE PLAY BINDER ALF (*)



JEDNOKOMPONENTNO ALIFATSKO POLIURETANSKO VEZIVO BEZ OTAPALA I POSTOJANO PRI IZLAGANJU ULTRALJUBIČASTIM ZRAKAMA

DRACOFLOOR SAFE PLAY BINDER ALF jednokomponentno je poliuretansko vezivo koje se stvrdnjava u dodiru s vlagom, alifatsko, nepigmentirano, bez otapala, srednje viskoznosti, za izvođenje slojeva od EPDM-a za višenamjenske površine i dječja igrališta. Vezivo DRACOFLOOR SAFE PLAY BINDER ALF postojano je pri izlaganju ultraljubičastim zrakama i svjetlosti.

(*) Sustav uključuje upotrebu proizvoda uz granule SBR (1 – 3 mm) i EPDM (1 – 3,5 mm).

Pogledajte pripadajući list sustava. Boje osjetljive na ultraljubičaste zrake: informacije u tehničkom uredu.

POTROŠNJA: Polaganje veziva u BOJI: VEZIVO ALF 2,30 kg/m² + GRANULE EPDM 11,50 kg/m²

PAKIRANJA



Baćica od 20 kg



Baćva od 250 kg

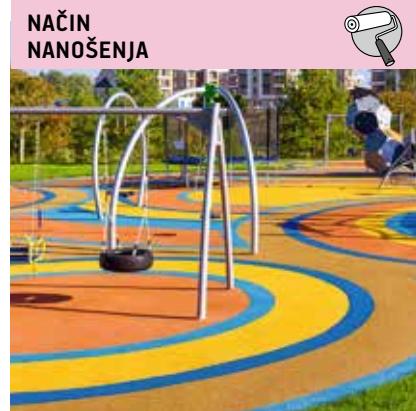
BOJE U PONUDI ZA GRANULE EPDM

 AZURNOPLAVA SIMIL RAL 5010	 NARANČASTA SIMIL RAL 2008	 ZELENA SIMIL RAL 6021	 LJUBIČASTA SIMIL RAL 4005
---	--	--	--

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prostori opremljeni igrama za djecu
- mjesta namijenjena djeci kao što su škole, vrtići, igraonice, parkovi
- prostori u kojima su predviđene rekreativne aktivnosti u zatvorenom i na otvorenom za djecu i obitelji.

NAČIN NANOŠENJA



ELASTIČNI SUSTAV PODOVA ZA TERETANE, SPORTSKE OBJEKTE, ŠKOLSKE ZGRADE, ZATVORENE VIŠENAMJENSKE PROSTORE

DRACOFLOOR GYM PRIMER



DVKOMPONENTNI TEMELJNI PREMAZ NA BAZI POLIURETANSKIH SMOLA, BEZ OTAPALA, MALE VISKOZNOSTI I VISOKOG STUPNJA PRODIRANJA

DRACOFLOOR GYM PRIMER poliuretanska je smola bez otapala za izvođenje temeljnog sloja prije izvođenja sustava višenamjenskih podova. DRACOFLOOR GYM PRIMER ima izvrsnu moć prianjanja i upotrebljava se za dubinsko učvršćivanje cementne podloge i bolje prianjanje sljedećeg sloja obloge.

POTROŠNJA: približno 0,5 kg/m²

PAKIRANJA



Baćica od 16 kg + baćica od 8 kg = (A + B) **24 kg**

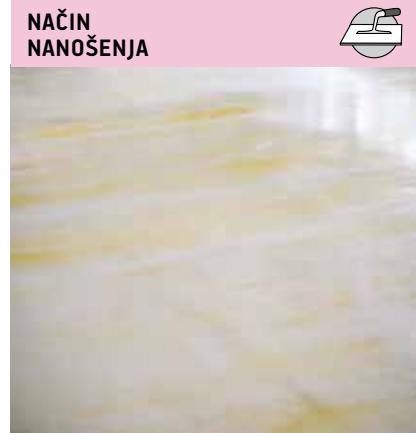
BOJE U PONUDI

 BOJA SLAME
--

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- teretane, sportski objekti, školske zgrade
- podovi terena/dvorana za košarku, odbojku, mali nogomet itd.
- sportske dvorane, višenamjenske dvorane i općenito višenamjenski rekreativni prostori u zatvorenom prostoru.

NAČIN NANOŠENJA



ELASTIČNI SUSTAV PODOVA ZA TERETANE, SPORTSKE OBJEKTE, ŠKOLSKE ZGRADE, ZATVORENE VIŠENAMJENSKE PROSTORE

DRACOFLOOR GYM SOFT LAYER



DVKOMPONENTNA ELASTIČNA SAMOIZRAVNAVajuĆA POLIURETANSKA OBLOGA

DRACOFLOOR GYM SOFT LAYER samoizravnavajuća je poliuretanska smola za izvođenje elastičnog temeljnog sloja sustava obloga. DRACOFLOOR GYM SOFT LAYER ima dobra mehanička svojstva i odlična svojstva odzračivanja.

POTROŠNJA: 3 kg/m²

PAKIRANJA



Baćica od 19,7 kg + baćica od 5,3 kg = (A + B) **25 kg**

BOJE U PONUDI

BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- teretane, sportski objekti, školske zgrade
- podovi terena/dvorana za košarku, odbojku, mali nogomet itd.
- sportske dvorane, višenamjenske dvorane i općenito višenamjenski rekreativski prostori u zatvorenom prostoru.

NAČIN NANOŠENJA



ELASTIČNI SUSTAV PODOVA ZA TERETANE, SPORTSKE OBJEKTE, ŠKOLSKE ZGRADE, ZATVORENE VIŠENAMJENSKE PROSTORE

DRACOFLOOR GYM SL COAT



DVKOMPONENTNA ELASTIČNA SAMOIZRAVNAVajuĆA POLIURETANSKA OBLOGA

DRACOFLOOR GYM SL COAT samoizravnavajuća je poliuretanska smola za izvođenje elastičnog sloja obloge višeslojnog sustava podova posebno namijenjenog teretanama i sportskim objektima. DRACOFLOOR GYM SL COAT iznimno je elastična smola, ima moć apsorpcije zvuka i iznimno je otporna na udarce.

POTROŠNJA: 3 kg/m² po 4 mm debljine

PAKIRANJA



Spremnik od 19,4 kg + spremnik od 5,6 kg = (A + B) **25 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA
SIMIL RAL 7036

ZELENA
SIMIL RAL 6037

OKER
SIMIL RAL 1028

AZURNOPLAVA
SIMIL RAL 5024

CRVENA CIGLA
SIMIL RAL 3031

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- teretane, sportski objekti, školske zgrade
- podovi terena/dvorana za košarku, odbojku, mali nogomet itd.
- sportske dvorane, višenamjenske dvorane i općenito višenamjenski rekreativski prostori u zatvorenom prostoru.

NAČIN NANOŠENJA



ELASTIČNI SUSTAV PODOVA ZA TERETANE, SPORTSKE OBJEKTE, ŠKOLSKE ZGRADE, ZATVORENE VIŠENAMJENSKE PROSTORE

DRACOFLOOR GYM TOP COAT



DVKOMPONENTNA PROZIRNA ELASTIČNA POLIURETANSKA SMOLA S MAT EFEKTOM NA BAZI VODE

DRACOFLOOR GYM TOP COAT elastična je poliuretanska smola za izvođenje završnog zaštitnog sloja mat završnog premaza za višeslojni sustav podova posebno namijenjen teretanama i sportskim objektima. Iznimno je otporna na kemikalije, ultraljubičaste zrake, postojana pri izlaganju svjetlosti i ne mijenja boju.

POTROŠNJA: 0,15 kg/m²

PAKIRANJA



Spremnik od 9,1 kg + spremnik od 0,9 kg = (A + B) **10 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA SIMIL RAL 7036	ZELENA SIMIL RAL 6037	OKER SIMIL RAL 1028
AZURNOPLAVA SIMIL RAL 5024	CRVENA CIGLA SIMIL RAL 3031	Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- teretane, sportski objekti, školske zgrade
- podovi terena/dvorana za košarku, odbojku, mali nogomet itd.
- sportske dvorane, višenamjenske dvorane i općenito višenamjenski rekreacijski prostori u zatvorenom prostoru.

NAČIN NANOŠENJA



IZNIMNO BRZI SUSTAVI SMOLE ZA INDUSTRIJU

SPARTACUS FAST TRACK P



BRZI DVOKOMPONENTNI POLIASPARAGINSKI TEMELJNI PREMAZ ZA UČVRŠĆIVANJE

SPARTACUS FAST TRACK P dvokomponentni je poliasparaginski temeljni premaz s brzom polimerizacijom, čak i pri niskim temperaturama. SPARTACUS FAST TRACK P impregnacijska je i veziva smola posebno formulirana za upotrebu prije nanošenja sustava podova SPARTACUS od poliasparaginske smole na betonske podlove i podlove od cementnih konglomerata općenito. SPARTACUS FAST TRACK P ima veliku moć impregnacije i učvršćivanja podlove i prianjanja na nju i može se upotrebljavati i na vlažnim površinama.

POTROŠNJA: približno 0,2 kg/m² po sloju

PAKIRANJA



Baćica od 3,25 kg + baćica od 1,75 kg = (A + B) **5 kg**

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- impregnacijsko i učvršćujuće sredstvo u sustavima obloga od smole za oblaganje industrijskih podova, SPARTACUS
- sredstvo za poticanje prionjivosti na poroznim betonskim podlogama
- učvršćujući tretman ljepilom prije ciklusā obrade poliasparaginskom smolom.

NAČIN NANOŠENJA



IZNIMNO BRZI SUSTAVI SMOLE ZA INDUSTRIJU

SPARTACUS FAST TRACK R



DODATAK ZA USPORAVANJE VEZIVANJA

SPARTACUS FAST TRACK R dodatak je za usporavanje vezivanja koji se u fazi miješanja dodaje poliasparaginskim smolama SPARTACUS FAST TRACK CO / CL / TO / TL za usporavanje polimerizacije (ako je potrebna veća obradivost ili u toplim podnebljima).

POTROŠNJA: 5 – 20 %

PAKIRANJA



Spremnik od 5 kg

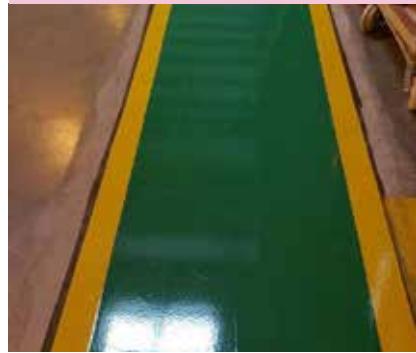
BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brza obloga otporna na abraziju i agresivno djelovanje kemičkih sredstava za podove za industriju i logistiku, također i u eksterijerima
- obloge za komercijalne djelatnosti, uredske, bolnice i javne prostore općenito

NAČIN NANOŠENJA



IZNIMNO BRZI SUSTAVI SMOLE ZA INDUSTRIJU

SPARTACUS FAST TRACK CL



OBOJENA DVOKOMPONENTNA ALIFATSKA POLIASPARAGINSKA SMOLA BRZOG STVRDJAVANJA – SJAJNA VERZIJA

SPARTACUS FAST TRACK CL višeslojni je sustav podova od alifatske poliasparaginske smole s brzom polimerizacijom, čak i pri niskim temperaturama; SPARTACUS FAST TRACK CL posebno je formuliran za izvođenje višeslojne ukrasne obloge otporne na habanje i abraziju, koja je postojana pri izlaganju ultraljubičastim zrakama i vrlo izdržljiva. Imala je i dobru kemijsku otpornost, idealan je za izvođenje podova u farmaceutskom, prehrambenom i proizvodnom području; moguće je izvesti neklizajuće završne premaze ugradnjom odgovarajuće odabranih agregata. SPARTACUS FAST TRACK CL ima sjajni završni premaz; da biste postigli mat efekt, prelakirajte poliasparaginskom oblogom SPARTACUS FAST TRACK CO.

POTROŠNJA: 3 kg/m² po 4 mm debljine

PAKIRANJA



Baćvica od 4,1 kg + baćvica od 0,9 kg = (A + B) 5 kg

BOJE U PONUDI

Boje se mogu izraditi na zahtjev

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brza obloga otporna na abraziju i agresivno djelovanje kemičkih sredstava za podove za industriju i logistiku, također i u eksterijerima
- obloge za komercijalne djelatnosti, uredske, bolnice i javne prostore općenito

NAČIN NANOŠENJA



IZNIMNO BRZI SUSTAVI SMOLE ZA INDUSTRIJU

SPARTACUS FAST TRACK TL



PROZIRNA DVOKOMPONENTNA ALIFATSKA POLIASPARAGINSKA SMOLA BRZOG STVRDJAVANJA – SJAJNA VERZIJA

SPARTACUS FAST TRACK TL višeslojni je sustav podova od poliasparaginske smole s brzom polimerizacijom, čak i pri niskim temperaturama; SPARTACUS FAST TRACK TL posebno je formuliran za izvođenje višeslojne ukrasne obloge otporne na habanje i abraziju, koja je postojana pri izlaganju ultraljubičastim zrakama i vrlo izdržljiva. SPARTACUS FAST TRACK TL ima i dobru kemijsku otpornost, idealan je za izvođenje podova u farmaceutskom, prehrambenom i proizvodnom području; moguće je izvesti neklizajuće završne premaže ugradnjom odgovarajuće odabranih agregata. SPARTACUS FAST TRACK TL ima sjajni završni premaz; da biste postigli prozirni mat efekt, upotrijebite poliasparaginsku oblogu SPARTACUS FAST TRACK TO.

POTROŠNJA: približno 0,2 kg/m² po sloju (približno 150 mikrona)
približno 5 kg za oblaganje površine od 30 m² (približno 150 mikrona)

PAKIRANJA



Baćica od 3,25 kg + baćica od 1,75 kg = (A + B) **5 kg**

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brza obloga otporna na abraziju i agresivno djelovanje kemikalija za podove za industriju i logistiku, također i u eksterijerima
- obloge za komercijalne djelatnosti, uredi, bolnice i javne prostore općenito

NAČIN NANOŠENJA



IZNIMNO BRZI SUSTAVI SMOLE ZA INDUSTRIJU

SPARTACUS FAST TRACK CO



OBOJENA ALIFATSKA DVOKOMPONENTNA POLIASPARAGINSKA OBLOGA – MAT VERZIJA

SPARTACUS FAST TRACK CO višeslojni je sustav podova od poliasparaginske alifatske dvokomponentne smole s brzom polimerizacijom, čak i pri niskim temperaturama; SPARTACUS FAST TRACK CO posebno je formuliran za izvođenje višeslojne obloge otporne na habanje i abraziju, koja je postojana pri izlaganju ultraljubičastim zrakama i vrlo izdržljiva. SPARTACUS FAST TRACK CO ima i dobru kemijsku otpornost, idealan je za izvođenje podova u farmaceutskom, prehrambenom i proizvodnom području; moguće je izvesti neklizajuće završne premaže ugradnjom odgovarajuće odabranih agregata. SPARTACUS FAST TRACK CO ima mat završni premaz, da biste postigli sjajni efekt, upotrijebite poliasparaginsku oblogu SPARTACUS FAST TRACK CL.

POTROŠNJA: pribl. 0,05 – 0,15 kg/m² po sloju

PAKIRANJA



Baćica od 10 kg + baćica od 2 kg = (A + B) **12 kg**

BOJE U PONUDI

Boje se mogu izraditi na zahtjev

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- mat završni premaz sustava poliuretanskih i epoksidnih obloga, otporan na ultraljubičaste zrake
- obloge za komercijalne djelatnosti, uredi, bolnice i javne prostore općenito.

NAČIN NANOŠENJA



IZNIMNO BRZI SUSTAVI SMOLE ZA INDUSTRIJU

SPARTACUS FAST TRACK TO



PROZIRNA DVOKOMPONENTNA ALIFATSKA POLIASPARAGINSKA SMOLA BRZOG STVRDNJAVANJA – PROZIRNA MAT VERZIJA

SPARTACUS FAST TRACK TO višeslojni je sustav podova od alifatske poliasparaginske smole s brzom polimerizacijom, čak i pri niskim temperaturama; SPARTACUS FAST TRACK TO posebno je formuliran za izvođenje višeslojne ukrasne obloge otporne na habanje i abraziju, koja je postojana pri izlaganju ultraljubičastim zrakama i vrlo izdržljiva. SPARTACUS FAST TRACK TO ima i dobru kemijsku otpornost, idealan je za izvođenje podova u farmaceutskom, prehrabrenom i proizvodnom području; moguće je izvesti neklizajuće završne premaze ugradnjom odgovarajuće odabranih ažregata. SPARTACUS FAST TRACK TO ima mat završni premaz.

POTROŠNJA: pribl. $0,05 \div 0,15 \text{ kg/m}^2$ po sloju

PAKIRANJA



Baćica od 7,5 kg (A) + baćica od 2 kg (B) = **7,5 kg**

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

SREDSTVO ZA USPORAVANJE PRIJANJANJA ZA PODOVE S EFEKTOM ISPRANOŠĆI ŠLJUNKA

PAVIRETARDER

DODATAK ZA USPORAVANJE PRIJANJANJA NA ARHITEKTONSKE PODOVE S EFEKTOM ISPRANOŠĆI ŠLJUNKA

PAVIRETARDER je dodatak za usporavanje prijanjana na bazi vode spreman za upotrebu, pogodan za izvođenje arhitektonskih podova ili betonskih slojeva s izloženim inertnim materijalima (isprani šljunak). PAVIRETARDER reagira s lužnatošću cementa i tako usporava vezivanje i površinsko stvrđivanje betona s kojim dolazi u kontakt. Posebna formulacija s njegujućim djelovanjem i djelovanjem protiv kiše tijekom faze lijevanja omogućuje dobivanje deaktiviranih betonskih površina.

POTROŠNJA: $0,2 \div 0,3 \text{ kg/m}^2$

PAKIRANJA



Spremnik od 25 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA RUŽIČASTA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brza obloga otporna na abraziju i agresivno djelovanje kemikalija za podove za industriju i logistiku, također i u eksterijerima
- obloge za komercijalne djelatnosti, uredi, bolnice i javne prostore općenito

NAČIN NA NOŠENJA



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- usporavanje vezivanja i stvrđivanja kortikalnog sloja betona
- izvođenje arhitektonskih podova od ispranog šljunka s izloženim inertnim materijalima.

NAČIN NANOŠENJA





VODONEPROSUPNE OBLOGE ZA BETON I KONSTRUKCIJE

SAVITLJIVE HIDROIZOLACIJSKE OBLOGE ZA TERASE, KROVOVE I VANJSKE POVRŠINE

ELASTOCOATING EP



SAVITLJIVA EPOKSIPOLIURETANSKA OBLOGA ZA ŽAŠITU I HIDROIZOLACIJU VANJSKIH POVRŠINA IZLOŽENIH ATMOSFERSKIM UTJECAJIMA

ELASTOCOATING EP dvokomponentni je proizvod na bazi epoksidnih smola i posebnih poliuretanskih elastomera. Posebna formulacija proizvoda ELASTOCOATING EP pruža mu iznimnu elastičnost, savitljivost i odličnu otpornost na habanje i starenje.

POTROŠNJA: 1,55 kg/m² po mm debljine (nominalno)

450 ÷ 600 g/m² (po sloju)

1 ÷ 1,2 kg/m² (minimalna preporučena količina za dva sloja)

PAKIRANJA



Baćica od 12 kg (A) + baćica od 2 kg (B) = 14 kg

BOJE U PONUDI

SIVA
SIMIL RAL 7038

CRVENA
SIMIL RAL 3013

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- hidroizolacija ravnih krovova u stambenim i neproizvodnim zgradama i industrijskih krovova
- hidroizolacija balkona i terasa koji su izloženi i umjerenom pješačkom prometu
- sanacija stare dotrajale hidroizolacije bez rušenja
- industrijski krovovi od vlaknastog cementa, stari bitumenski pločnici.

NAČIN NANOŠENJA



SAVITLJIVE HIDROIZOLACIJSKE OBLOGE ZA TERASE, KROVOVE I VANJSKE POVRŠINE

FLEXIROOF PRIMER



JEDNOKOMPONENTNI TEMELJNI PREMAZ ZA STAKLENE I GLAZIRANE POVRŠINE

Potiče prijanjanje oblage FLEXIROOF

FLEXIROOF Primer prozirno je jednokomponentno sredstvo za poticanje prijanjanja koje temeljno premazuje keramičke i staklene površine pružajući izvrsnu prionjivost na kasniju oblogu izvedenu proizvodom FLEXIROOF.

POTROŠNJA: 30 ÷ 80 g/m² u jednom sloju ili u dvama slojevima

PAKIRANJA



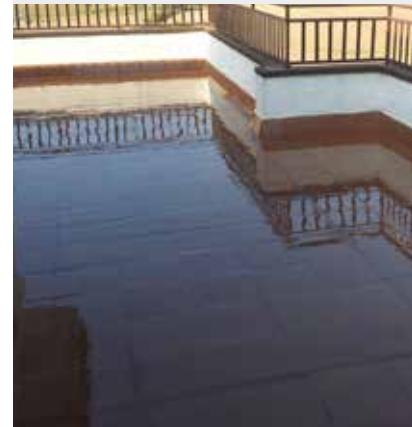
Baćica od 1 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- glazirana keramika
- staklo-cement
- staklo.



SAVITLJIVE HIDROIZOLACIJSKE OBLOGE ZA TERASE, KROVOVE I VANJSKE POVRŠINE

FLEXIROOF



JEDNOKOMPONENTNA PROZIRNA ELASTIČNA HIDROIZOLACIJSKA POLIURETANSKA SMOLA

Idealna za „vidljivu“ hidroizolaciju terasa i krovova općenito

FLEXIROOF je jednokomponentna poliuretanska alifatska prozirna elastična obloga koja se upotrebljava za hidroizolaciju terasa, balkona i općenito krovova, čak i preko starih obloga kao što su keramička ili kamena. FLEXIROOF štiti i hidroizolira keramičke, kamene, drvene i površine od opeke i plastičnih materijala. Zahvaljujući otpornosti na ultraljubičasto zračenje i velikoj elastičnosti, FLEXIROOF je idealna obloga za obnovu hidroizolacije starih podova bez utjecaja na estetiku i bez invazivnih građevinskih radova.

POTROŠNJA: • približno 1,7 kg/m² ovisno o podlozi

PAKIRANJA



Baćvica od 1 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- terase i balkoni
- obloge od keramike, pločica, terakote, gresa i klinkera
- staklene površine i zidovi od staklo-cementa
- prirodni kamen
- plastični krovovi od poliakrilata ili polikarbonata
- drvo.

NAČIN NANOŠENJA



BITUMENSKO-CEMENTNI PODOVI BEZ SPOJEVA, S FUNKCIJOM PROTIV ZALEĐIVANJA, ZA VANJSKE PROSTORE

PREDGOTOVLJENI PROIZVODI ZA ZAČEPLJENJE ASFALTA I BITUMENSKO-CEMENTNIH KOLNIKA

DRACOBIT



PREDGOTOVLJENI PROIZVOD ZA ZAČEPLJIVANJE ZA IZVOĐENJE

POLUSAVITLJIVIH BITUMENSKO-CEMENTNIH PODOVA – SUSTAV DRACOBIT

DRACOBIT je posebna predgotovljena smjesa na bazi anorganskih komponenti i dodataka koja se upotrebljava za pakiranje iznimno tekućih kaša s kompenziranim skupljanjem. U osnovi, sustav DRACOBIT upotrebljava se za začepljivanje pokrovnih slojeva od bitumenskih konglomerata u izvođenju polusavitljivih bitumensko- cementnih kolnika. Iznimna kemijsko-mehanička otpornost predgotovljene smjese omogućuje postizanje izuzetnih svojstava podova izvedenih sustavom DRACOBIT.

POTROŠNJA: $4 \div 5 \text{ kg/m}^2$ na svaki cm debljine začepanja

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- izvođenje bitumensko- cementnih podova
- logistika i područja gustog prometa
- područja podvrgnuta čestom pranju i ciklusima zaledivanja i otapanja
- obnova starih dotrajalih betonskih ili asfaltnih podova sustavom DRACOBIT
- trgovи, odmarališta i prostori za kretanje robe, parkirališta, biciklističke i pješačke staze, staze za zračne luke itd.

NAČIN NANOŠENJA



PREDGOTOVLJENI PROIZVODI ZA ZAČEPLJENJE ASFALTA I BITUMENSKO-CEMENTNIH KOLNIKA

DRACOBIT HD



PREDGOTOVLJENI PROIZVOD ZA ZAČEPLJIVANJE ZA IZVOĐENJE POLUSAVITLJIVIH BITUMENSKO-CEMENTNIH PODOVA SUSTAVOM DRACOBIT

Verzija s iznimnom otpornošću na opterećenja i habanje (za teške uvjete rada)

DRACOBIT HD posebna je predgotovljena smjesa na bazi anorganskih komponenti i dodataka koja se upotrebljava za pakiranje iznimno tekućih kaša s kompenziranim skupljanjem. DRACOBIT HD upotrebljava se za začepljivanje pokrovnih slojeva od bitumenskih konglomerata u izvođenju polusavitljivih bitumensko- cementnih kolnika. Iznimna kemijsko-mehanička otpornost i otpornost na habanje predgotovljene smjese omogućuje postizanje izuzetnih svojstava podova izvedenih sustavom DRACOBIT HD.

POTROŠNJA: $4 \div 5 \text{ kg/m}^2$ na svaki cm debljine začepanja

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- izvođenje bitumensko- cementnih podova
- logistika i područja gustog prometa
- područja podvrgnuta čestom pranju i ciklusima zaledivanja i otapanja
- obnova starih dotrajalih betonskih ili asfaltnih podova sustavom DRACOBIT
- trgovи, odmarališta i prostori za kretanje robe, parkirališta, biciklističke i pješačke staze, staze za zračne luke itd.

NAČIN NANOŠENJA



SUSTAV DRACOBIT®

JAKE STRANE

- MAKSIMALNA IZDRŽLJIVOST
- BEZ SPOJAVA
- SAVITLJIVOST I OTPORNOST
- BRZINA IZVOĐENJA
- PROHODNOST NAKON SAMO 48 H
- OTPORNOST NA CIKLUSE
- ZALEĐIVANJA I OTAPANJA
- MALA DEBLJINA, 3 – 6 CM

BRZO I DOBRO NAPOKON ZAJEDNO

Sustav DRACOBIT® jamči vrlo kratka razdoblja izvođenja. Naime, po kolniku se može prolaziti nakon samo 48 sati.



VRIJEDNOST POLUSAVITLJIVIH BITUMENSKO-CEMENTNIH KOLNIKA

Kolnik izведен sustavom DRACOBIT® ima prednosti povezane sa savršenim spojem bitumenske matrice i cementa. Savitljiva priroda bitumenskog pokrovnoj sloja očuvana je uz povećanje njezinih mehaničkih radnih karakteristika djelovanjem sustava DRACOBIT®. Laboratorijskim ispitivanjima potvrđena je kvaliteta

ove vrste podnih površina koje se ističu izvrsnom otpornošću na statička opterećenja, a posebno na dinamička. Osim toga, karakteristična odsutnost spojeva eliminira glavni čimbenik slabosti podnih površina, što je tradicionalno okidač za pojavu propadanja podova izloženih uvjetima mehaničkog

i kemijskog opterećenja. Pokrovni je sloja stabilan, čak i u prisutnosti velikih skokova temperature, od -50 °C do +90 °C. Sustav DRACOBIT® idealan je i za obnovu postojećih podnih površina bilo koje vrste, gdje pruža učinkovito i brzo rješenje.

POVIJEST SLUČAJA

LUKA U RAVENNI SANACIJA PODNE POVRŠINE PROSTORA ZA KRETANJE SUSTAVOM DRACOBIT®

NANOŠENJE SUSTAVA DRACOBIT®



■ Dotrajali sloj stare podne površine uklonjen je frezom, a zatim je položena drenažna asfaltna traka.

■ Postupak začepljivanja drenažnog asfalta iznimno izdržljivom predgotovljenom smjesom DRACOBIT®.

■ Nakon samo 48 sati podna je površina spremna za promet.



PROBLEM

- intenzivan i gust promet.
- intenzivna dinamička naprezanja za „ispuštanje“ spremnika i zavojnica
- agresivna kemijska okolina (slanost, loše vrijeme i zaledivanje i otapanje)
- potreba za smanjenjem troškova rušenja i onih povezanih s nedostupnošću uključenih područja.

RJEŠENJE

- 48 sati kasnije kolnik je ponovo funkcionalan.
- Odsutnost spojeva i savitljivost kolnika jamči učinkovitost i pouzdanost tijekom godina.



SMOLE ZA PODNE POVRŠINE OD BITUMENSKOG KONGLOMERATA

SMOLE ZA POPRAVKE I OBLOGE ASFALTA I BITUMENSKIH KOLNIKA

BITUMFLEX



SINTETIČNA SMOLA RASPRŠENA U VODI ZA OBNAVLJANJE POVRŠINA OD BITUMENSKOG KONGLOMERATA

BITUMFLEX je proizvod na bazi sintetičnih smola u vodenoj emulziji, inertnih materijala i dodataka, posebno formuliran za obnovu i popravak dotrajalih bitumenskih podnih površina. BITUMFLEX je idealan proizvod za održavanje parkirališta, trgovina, biciklističkih staza i nogostupa i može se upotrebljavati za ispravljanje nagiba na bitumenskim podlogama.

POTROŠNJA: 1,9 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Baćva od 100 kg

BOJE U PONUDI

- CRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obnova oštećenih bitumenskih kolnika trgovina i nogostupa
- popravci, zatvaranje rupa i korekcije nagiba na bitumenskim podlogama
- popravak oštećenja uzrokovanih solima za odleđivanje.

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE ZA POPRAVKE I OBLOGE ASFALTA I BITUMENSKIH KOLNIKA

BITUMFLEX COLOR



ZAŠTITNA OBLOGA U BOJI ZAASFALTE I BITUMENSKE KOLNIKE

BITUMFLEX COLOR obloga je na bazi akrilnih smola u vodenoj emulziji za zaštitu, ukras i hidroizolaciju bitumenskih podnih površina u gradskim i pješačkim zonama. BITUMFLEX COLOR idealna je obloga za površine na parkiralištima, trgovima, biciklističkim stazama i nogostupima. Proizvod povećava otpornost podne površine na habanje, ultraljubičaste zrake i agresivno djelovanje kemikalija.

POTROŠNJA: 1 kg/l/m² valjkom
0,7 kg/m² prskanjem

PAKIRANJA



Baćva od 45 kg

BOJE U PONUDI

- SIVA
- CRVENA
- PLAVA
- ZELENA

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- povećanje otpornosti podne površine na abraziju, ultraljubičaste zrake, goriva i maziva
- zaštita kolnika od skokova temperature
- smanjenje raspadanja, lomljena i bubrenja bitumenske ili betonske konstrukcije.

NAČIN NANOŠENJA



OBLOŽNE SMOLE ZA KOLNE POVРŠINE

SMOLE ZA VANJSKE KOLNE POVРŠINE

FLEXIPARK



TROKOMPONENTNA SAVITLJIVA VODONEPROBUSNA POLIURETANSKA KOLNA OBLOGA, ZA VANJSKE POVРŠINE

FLEXIPARK je trokomponentna poliuretanska smola otporna na ultraljubičasto zračenje, iznimno otporna na trenje, savitljiva i otporna na kemikalije. Što je čini idealnom za vodonepropusnu oblogu parkirališta i općenito područja izloženih gustom prometu.

POTROШЊА: približno 1,7 kg/m² ovisno o podlozi

PAKIRANJA



Spremnik od 8,52 kg + spremnik od 1,48 kg + vrećica u boji od 8 kg
= (A + B + C) **18 kg**

BOJE U PONUDI

NARANČASTA	LJUBIČASTA	SIVA	CRVENA	CRNA	ŽUTA	ZELENA (BOJA KADULJE)
PLAVA	AZURNOPLAVA	SVIJETLOSIVA	ZELENA	CRVENA BOJA CIGLE		

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- oblaganje i hidroizolacija parkirališta, uključujući i vanjska
- hidroizolacija pokrovnih slojeva izloženih gustom prometu pješaka i vozila
- obloga višeetažnih parkirališta.

NAЧIN NANOШENJA



SUSTAVI POLAGANJA ZA VANJSKE KOLNE PODNE POVRŠINE

MORTOVI ZA POLAGANJE I BRTVLJENJE VANJSKIH PODOVA OD PRIRODNOG KAMENA

DRACOSTONE POSA



PREDGOTOVLJEN MORT ZA ESTRIHE ZA POLAGANJE KAMENIH KOLNIH POVRŠINA

Otporan na cikluse zaledivanja i otapanja i soli za odleđivanje

DRACOSTONE POSA predgotovljen je cementni mort iznimne čvrstoće za izradu estriha za polaganje vanjskih arhitektonskih kamenih podnih površina izloženih vibracijama, prometu i promjenama temperature. Jednostavno pomiješan s vodom u propisanim dozama, DRACOSTONE POSA brzo se suši, kontrolirano skuplja i polaze u kratkom vremenu. Kompaktna mikrostruktura morta DRACOSTONE POSA povećava njegovu prionjivost i duktilnost i tako ga čini idealnim kao podlogu za trgovе, pješačke i biciklističke staze, ulice, parkirališta, kaldrme, rubnike itd.

POTROŠNJA: $15 \div 17 \text{ kg/m}^2$ po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

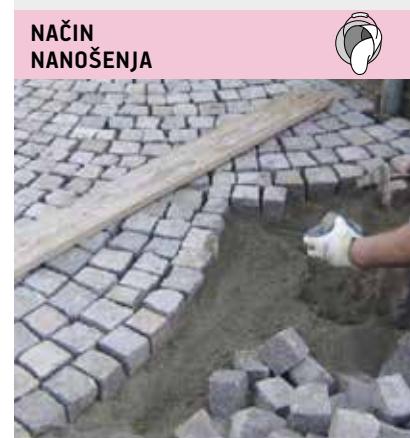
BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- estrisi za polaganje podnih površina i pločnika s oblucima, pločama, smolerima, vezivima, kockicama te porfirnih podnih površina
- podne površine kružnih tokova, biciklističko-pješačkih prijelaza, parkirališta, ulica, trgova i općenito kolnih površina.

NAČIN NANOŠENJA



MORTOVI ZA POLAGANJE I BRTVLJENJE VANJSKIH PODOVA OD PRIRODNOG KAMENA

DRACOSTONE



PREDGOTOVLJENI TEKUĆI MORT POBOLJŠANE DUKTILNOSTI OTPORAN NA CIKLUS ZALEĐIVANJA I OTAPANJA I SOLI ZA ODLEĐIVANJE

Idealan za fugiranje kamenih kolnih prilaza

DRACOSTONE je predgotovljen cementni mort iznimne čvrstoće za zapunjavanje fuga vanjskih arhitektonskih kamenih podnih površina izloženih vibracijama, prometu i promjenama temperature. DRACOSTONE se jednostavno miješa s vodom, pri čemu nastaje tekuća smjesa koja se ne može odvojiti, iznimne prionjivosti, mehaničke otpornosti i dobre duktilnosti, idealna za trgovе, biciklističko-pješačke staze, ulice, parkirališta, kaldrme, rubnike itd.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- zapunjavanje fuga podnih površina i pločnika od prirodnog kamena s oblucima, pločama, smolerima, vezivima, kockicama te porfirnih podnih površina, uključujući i one pod nagibom
- fugiranje podnih površina kružnih tokova, biciklističko-pješačkih prijelaza, parkirališta, trgova i općenito javnih prostora.

NAČIN NANOŠENJA



PROTUKLIZNA OBRADA POVRŠINA I PODOVA

ANTISCIVOLO SYSTEM



NEMOJTE SE OKLIZNUTI NA SIGURNOST

BEZBOJNI PROTUKLIZNI TRETMAN ZA PLOČICE, KAMENE MATERIJALE, GRES, TERAKOTU ITD.

ANTISCIVOLO SYSTEM proizvod je za protukliznu obradu podnih površina koji djeluje na strukturu obloge stvarajući mrežasti profil koji u dodiru s vodom povećava statički i dinamički koeficijent trenja podnih površina, čime se smanjuje rizik od padova i nezgoda. Upotreba proizvoda ANTISCIVOLO SYSTEM omogućuje prilagodbu radnih mjesta odredbama zakona o sigurnosti.

POTROŠNJA: približno 9 m²/l

Za pravilno nanošenje proizvoda, protuklizni tretman mora se izvesti pomoću odgovarajućeg kompletta koji se isporučuje zasebno

PAKIRANJA



Boca od 1 kg



Spremnik od 5 kg
Spremnik od 10 kg
Spremnik od 20 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- protuklizna obrada keramike, klinkera, prirodnog kamena i cementnih materijala
- osiguravanje podnih površina na radnim mjestima, u školskim zgradama i na javnim mjestima kao što su hoteli, restorani, konferencijske dvorane, teretane, menze, laboratoriji itd.
- smanjenje uzroka klizanja u domu tretiranjem najugroženijih površina (kupaonice, kuhinje, pomoćne prostorije itd.).



ANTISCIVOLO SYSTEM

ANTISCIVOLO SYSTEM CLEANER

SPECIFIČNI UNIVERZALNI DETERDŽENT

Specifični deterdžent za čišćenje površina od ostataka, uključujući i ostatke ulja, prije nanošenja proizvoda ANTISCIVOLO SYSTEM. Pogodan za nanošenje na površine kao što su keramika, klinker i kameni materijali.

POTROŠNJA: približno 50 – 100 g/m²

PAKIRANJA



Boca od 1 kg



Spremnik od 5 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

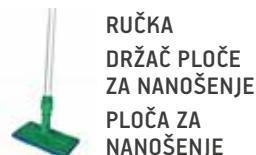
IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- protuklizni tretman za nanošenje na male površine, uključujući i one od plastičnog materijala
- smanjenje uzroka klizanja u domu tretiranjem najugroženijih površina (stube, rampe, površine u kadama itd.).



POVEZANI PROIZVODI

KIT APPLICAZIONE ANTISCIVOLO SYSTEM



RUČKA
DRŽAČ PLOČE
ZA NANOŠENJE
PLOČA ZA NANOŠENJE



RUČNI DRŽAČ PLOČE
ZA NANOŠENJE
PLOČA ZA NANOŠENJE ZA
RUČNO NANOŠENJE

KONTINUIRANE OBLOGE ZA ARHITEKTURU

DIZAJNIRANI PODOVI I OBLOGE OD CEMENTNE SMOLE

MATERICA RASANTE DI FONDO



EPOKSCIMENTNA MASA ZA PORAVNAVANJE ZA PRIPREMU PODLOGA U SUSTAVIMA MATERICA, SERIJAMA TEMPERANZA I INVIDIA

MATERICA RASANTE DI FONDO dvokomponentni je epoksicementni mort iznimnih radnih karakteristika. Posebna formulacija jamči izvanrednu prionjivost, čak i na vlažnim podlogama, veliku otpornost na abraziju i agresivno djelovanje kemičalija. MATERICA RASANTE DI FONDO povećava prionjivost sljedećeg sloja.

POTROŠNJA: • približno 1,6 kg/m² po mm debljine (nominalno)

- 450 ÷ 700 g/m² (po sloju)
- 1 ÷ 1,2 kg/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg + baćica od 5 kg = (A + B) **10 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- ujednačavanje podloge
- poticanje prianjanja sljedeće obloge
- izvođenje zaštitne barijere.

NAČIN NANOŠENJA



DIZAJNIRANI PODOVI I OBLOGE OD CEMENTNE SMOLE

MATERICA FINITURA I



DVOKOMPONENTNA MIKROFINA CEMENTNA MASA ZA PORAVNAVANJE ZA OBLOGU MATERICA, SERIJA INVIDIA

MATERICA FINITURA I dvokomponentna je iznimno fina masa za poravnavanje na bazi iznimno otpornih vrsta cementa i polimera koji se mogu raspršivati u vodi, idealna za vrlo tanko izravnavanje velike kemijsko-fizičke otpornosti. MATERICA FINITURA I ima izvrsnu prionjivost, jamči postizanje „zatvorene” površine koju karakterizira vrlo mala propusnost, otpornost na karbonatizaciju, abraziju i agresivna okruženja. Uz masu MATERICA FINITURA I moguće je postići visok stupanj završnog premaza i odličnu estetiku.

POTROŠNJA: • približno 1,8 kg/m² po mm debljine (nominalno)

- 200 ÷ 250 g/m² (po sloju)
- 400 ÷ 500 g/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Vreća od 10 kg (A) + spremnik od 3,5 kg (B) + TONER COLORANTE
Pakirano u baćve

BOJE U PONUDI

Vidi raspon boja

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev uz uslugu „COLOR YOU Tailor made”.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- izvođenje sloja završnog premaza, s efektom lopatice, arhitektonske obloge MATERICA serije Invidia.

NAČIN NANOŠENJA



DIZAJNIRANI PODOVI I OBLOGE OD CEMENTNE SMOLE

MATERICA FINITURA T



DVOKOMPONENTNA MIKROFINA EPOKSICEMENTNA MASA ZA PORAVNAVANJE ZA OBLOGU MATERICA, SERIJA TEMPERANZA

MATERICA FINITURA T dvokomponentna je iznimno fina epoksicementna masa za poravnavanje idealna za vrlo tanko izravnavanje velike kemijsko-fizičke otpornosti. MATERICA FINITURA T ima izvrsnu prionjost, jamči postizanje „zatvorene“ površine koju karakterizira vrlo mala propusnost, otpornost na karbonatizaciju, abraziju i agresivna okruženja. Uz masu MATERICA FINITURA T moguće je postići visok stupanj završnog premaza i odličnu estetiku.

POTROŠNJA: • približno 1,6 kg/m² po mm debljine (nominalno)

- 220 ÷ 250 g/m² (po sloju)
- 450 ÷ 500 g/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćica od 3,5 kg (A) + baćica od 3,5 kg (B) + TONER COLORANTE

BOJE U PONUDI

Vidi raspon boja

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev uz uslugu „COLOR YOU Tailor made“.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- izvođenje sloja završnog premaza, s efektom različitih nijansa iste boje, arhitektonske obloge MATERICA serije Temperanza.

NAČIN NANOŠENJA



DIZAJNIRANI PODOVI I OBLOGE OD CEMENTNE SMOLE

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE PRIMER



TEMELJNI PREMAZ ZA BRTVLJENJE I UČVRŠĆIVANJE MIKROCEMENTNIH OBLOGA ZA SUSTAV MATERICA SERIJE INVIDIA

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE PRIMER akrilni je temeljni premaz za učvršćivanje mikro cementnih obloga prije nanošenja mase Materica Protettivo I. Premaz MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE PRIMER otporan je na lužnatost cementne komponente, stabilan u vlažnom okruženju i iznimno dobro prianja.

POTROŠNJA: 100 g/m² po sloju ovisno o temperaturi okoline i podlozi

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg
Baćica od 5 kg

BOJE U PONUDI

OPalescentno bijela

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- poticanje prianjanja na temeljnu podlogu u ciklusima MATERICA serije Invidia.

NAČIN NANOŠENJA



DIZAJNIRANI PODOVI I OBLOGE OD CEMENTNE SMOLE

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE



DVOKOMPONENTNA PROZIRNA POLIURETANSKA ZAŠITNA OBLOGA NA BAZI VODE ZA SUSTAV MATERICA SERIJE TEMPERANZA

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE dvokomponentna je obloga na bazi poliuretanskih smola na bazi vode, iznimno savitljiva i otporna na agresivna kemijska sredstva, idealna za zaštitni završni premaz epoksidnih obloga. Obloga MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE otporna je na ultraljubičaste zrake i abraziju i teško je zapaljiva.

POTROŠNJA: 150 g/m² (oko 100 mikrona) u dvama slojevima

PAKIRANJA



Baćica od 2 kg + baćica od 0,5 kg = (A + B) 2,5 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- završni premaz betonskih podova otporan na prašinu te nanošenja lopaticom
- završni zaštitni tretman obloga za komercijalne djelatnosti, uredi, bolnice i javne prostore općenito.

NAČIN NANOŠENJA



DIZAJNIRANI PODOVI I OBLOGE OD CEMENTNE SMOLE

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE I



DVOKOMPONENTNI AKRIL-POLIURETAN NA BAZI VODE ZA SUSTAV MATERICA SERIJE INVIDIA

MATERICA Protettivo Trasparente dvokomponentna je obloga na bazi poliuretanskih smola na bazi vode, iznimno savitljiva i otporna na agresivna kemijska sredstva, idealna za zaštitni završni premaz epoksidnih obloga. Obloga MATERICA Protettivo Trasparente otporna je na ultraljubičaste zrake i abraziju i teško je zapaljiva.

POTROŠNJA: 80 ÷ 100 g/m² (po sloju)

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + baćica od 0,2 kg = (A + B) 1,2 kg

Baćica od 5 kg + baćica od 1 kg = (A + B) 6 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- završni premaz betonskih podova otporan na prašinu te nanošenja lopaticom
- završni zaštitni tretman obloga za komercijalne djelatnosti, uredi, bolnice i javne prostore općenito.

NAČIN NANOŠENJA



DIZAJNIRANI PODOVI I OBLOGE OD CEMENTNE SMOLE

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE SL



DVOKOMPONENTNA PROZIRNA POLIURETANSKA ALIFATSKA ZAŠTITNA OBLOGA U FAZI OTAPALA (SAMO ZA SERIJU TEMPERANZA)

Visoko otporan zaštitni sloj sustava Materica

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE SL dvokomponentna je alifatska poliuretanska smola u fazi otapala, izvrsne otpornosti na kemikalije, habanje i ogrebotine, idealna za zaštitni završni premaz smolastih i smolasto-cementnih obloga (mikrocement). Smola MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE SL idealna je za podove, zidove, stube i radne površine; odlikuje se mat završnim premazom i iznimnom postojanošću pri izlaganju ultraljubičastim zrakama te ne žuti. Upotrebljava se kao završna zaštita u ciklusima kontinuiranih obloga MATERICA, poboljšava izdržljivost, otpornost na abraziju i sprečava razmnožavanje bakterija.

POTROŠNJA: 80 – 120 g/m² (približno 60 mikrona) • 150 g/m² (približno 100 mikrona)

PAKIRANJA



Baćica od 2 kg + baćica od 2 kg = (A + B) **4 kg**

BOJE U PONUDI

MAT PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- iznimno otporna prozirna završna zaštita arhitektonskih podnih površina i obloga izrađenih sustavom MATERICA
- prozirni završni premaz kontinuiranih mikroobloga na zidovima, podnim površinama, stubama, radnim površinama, u spremnicima vode itd.
- završni zaštitni tretman smolasto-cementnih obloga za stambenu i neproizvodnu upotrebu ili komercijalne djelatnosti, urede i javne prostore općenito.

NAČIN NA-NOŠENJA





SUSTAV MATERICA POOL PROZRAČNA OBLOGA ZA BAZENE

Dalje od monotonije, dalje od uobičajenih obloga. Potpuni sustav za hidroizolaciju i oblaganje bazena. Idealan za nove bazene ili za obnavljanje starih propalih obloga. Uz sustav MATERICA POOL možete napraviti autentičan i jedinstven bazen. Lijepa tekstura, puna osobnosti, ugodna za hodanje s protuklinzim učinkom. Optimalno rješenje za one koji žele sigurno brtvljenje i estetiku bez prema.

KAKO SE TO RADI

IDEALAN ZA NOVOIZGRAĐENE BAZENE I ZA
OBNOVU STARIH BAZENA S PROBLEMIMA
BRTVLJENJA I/ILI ODVAJANJEM OBLOGE.

ŠIROKA PONUDA BOJA

HIDROIZOLACIJA I KONTINUIRANA OBLOGA BAZENĀ SUSTAVOM MATERICA POOL

MATERICA POOL FONDO



PROZRAČNA EPOKSICEMENTNA MASA ZA PORAVNAVANJE OTPORA NA PROTUPOTISAK

MATERICA POOL FONDO dvokomponentni je epoksicementni mort za pripremu podloge u sustavu MATERICA POOL. Posebna formulacija jamči izvanrednu prionjivost, čak i na vlažnim podlogama. Mort MATERICA POOL FONDO ima iznimne mehaničke karakteristike, kemijsku otpornost i otpornost na habanje, može se nanositi lopaticom i vertikalno i horizontalno i potpuno prianja na podlogu, zahvaljujući čemu je vodonepropusn, čak i u protupotisku.

POTROŠNJA: • 1 ÷ 1,25 kg/m² (po sloju)
• 2 ÷ 2,5 kg/m² (otprilike u dvama slojevima)

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg + baćica od 5 kg = (A + B) **10 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- priprema podloge u sustavu MATERICA POOL
- poticanje prianjanja sljedećih slojeva
- učiniti podlogu prikladnom da izdrži negativne i pozitivne hidraulične potiske.

NAČIN NANOŠENJA



HIDROIZOLACIJA I KONTINUIRANA OBLOGA BAZENĀ SUSTAVOM MATERICA POOL

MATERICA POOL SURFACE



DVOKOMPONENTNA EPOKSICEMENTNA PROZRAČNA OBLOGA

Lijepa tekstura i završni premaz jedinstvene estetike

MATERICA POOL SURFACE dvokomponentni je epoksicementni smolasti mort za kontinuirano oblaganje novih i starih kada i bazena. Posebna formulacija jamči izvanrednu prionjivost i otpornost na habanje.

MATERICA POOL SURFACE jamči veliku otpornost na abraziju i agresivno djelovanje kemikalija pa je, osim toga, vodonepropusnacak i pri negativnom potisku. Epoksicementna formulacija omogućuje i primjenu na otvorenom u hladnim podnebljima, kad kiši i u ciklusima zaledivanja i otapanja.

POTROŠNJA: • približno 1,7 kg/m² po mm debljine

• 0,5 ÷ 0,7 kg/m² (po sloju)

• 1 ÷ 1,35 kg/m² (otprilike u dvama slojevima)

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg + baćica od 5 kg = (A + B) 10 kg

BOJE U PONUDI

CAPRI – bijela

PANTELLERIA – Boja bjelokosti

ELBA – Boja pijeska

MADDALENA – svjetlosiva

GIGLIO – boja kamena

SICILIA – boja mora

ISCHIA – azurnoplava

TREMITI – blijedozelena

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev uz uslugu „COLOR YOU Tailor made”.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- završno poravnavanje u sustavu SISTEMA MATERICA POOL
- dobivanje oblage jedinstvenog estetskog izgleda, ugodne na dodir
- dobivanje iznimno udobnog bazena koji se lako čisti.

NAČIN NANOŠENJA



HIDROIZOLACIJA I KONTINUIRANA OBLOGA BAZENĀ SUSTAVOM MATERICA POOL

MATERICA POOL PROTETTIVO TRASPARENTE



ZAŠITNA PROZIRNA ALIFATSKA EPOKSIDNA SMOLA

MATERICA POOL PROTETTIVO TRASPARENTE dvokomponentna je alifatska epoksidna smola za završnu obradu sustava MATERICA POOL. MATERICA POOL PROTETTIVO TRASPARENTE ne žuti, prozirna je i poboljšava karakteristike oblage pružajući joj veću otpornost na agresivno djelovanje kemikalija i ultraljubičaste zrake.

POTROŠNJA: • približno 1,05 kg/m² po mm debljine

• 50 ÷ 70 g/m² (po sloju)

• 100 ÷ 140 g/m² (otprilike u dvama slojevima)

PAKIRANJA



Baćica od 4 kg + baćica od 4 kg = (A + B) 8 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- završna prozirna zaštita u sustavu MATERICA POOL
- povećanje otpornosti na kemikalije i mogućnost čišćenja sustava MATERICA POOL.

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE ZA OSTAKLJIVANJE ZA OBLOGE I UGRADNju PREDMETĀ

DVOKOMPONENTNA PROZIRNA SMOla ZA OSTAKLJIVANJE ZA OBLOGE I UGRADNju PREDMETĀ

EPOCRISTAL LIGHT



DVOKOMPONENTNA PROZIRNA SMOla ZA OSTAKLJIVANJE, NE ŽUTI, ZA ULijEVANje ZA IZRADU STOLOVA I PREDMETA OD DRVENE SMOLE LIJEVANjEM

EPOCRISTAL LIGHT dvokomponentna je tekuća prozirna epoksidna smola za ugradnju debelih predmeta, lijevanje za ispunu mase i obradu drva. EPOCRISTAL LIGHT samozravnavača je smola, ne žuti, otporna je na ogrebotine i ima tekuću konzistenciju koja je idealna za nanošenje lijevanjem i ispunu šupljina; iznimno je prozirna. Završni je učinak glatka, ujednačena i iznimno svijeta površina kristalne prozirnosti. U ponudi je u sjajnoj prozirnoj verziji; ipak, moguće ju je obojiti posebnim pigmentima da bi se dobio efekt prozirne boje.

POTROŠNJA: 1200 g/m² za samoizravnavajuće lijevanje

PAKIRANJA



Baćica od 2,25 kg + baćica od 0,75 kg = (A + B) 3 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- stolovi i površine od drvene smole, ugradnjom dasaka, fragmenata ili dijelova drva, čak i nepravilnih, odgovarajuće obrađenih
- debela obloga na ravnomjerno drvenoj površini.



LAKovi, SMOle I SUSTAVI ZA ZAŠTITU I OBLOGU BETONA

SMOLE OTPORNE NA KEMIKALIJE POGODNE ZA KONTAKT S HRANOM

EPOWALL ALM



PROIZVOD KOJI IMA CERTIFIKAT ZA KONTAKT S HRANOM

(Ministarски указ (D. M.) од 21. 3. 73. i naknadne izmjene i dopune)

DVOKOMPONENTNA NETOKSIČNA EPOKSIDNA OBLOGA ZA SPREMNIKE ZA HRANU

EPOWALL ALM dvokomponentna je obloga na bazi modifciranih epoksidnih smola izvrsne kemijsko-mehaničke otpornosti. EPOWALL ALM ima certifikat za kontakt s hranom prema odredbama Ministarskog ukaza (D. M.) od 21/03/73 i kasnijih izmjena i dopuna.

POTROŠNJA: • 200 ÷ 300 g/m² po sloju ovisno o poroznosti podloge.

• približno 500 ÷ 600 g/m² (minimalna preporučena količina u dvama slojevima)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obloge spremnika za hranu otporni na kemikalije
- prehrambena industrija
- zaštita spremnika za vino, pivo, mošt, voćne sokove, ulja i masti
- muzišta, klaonice, dvorane za prerađuju
- farmaceutska industrija i laboratoriji za analizu.

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg + baćica od 1,25 kg = (A + B) 6,25 kg

Baćica od 10 kg + baćica od 2,5 kg = (A + B) 12,5 kg

BOJE U PONUDI

SIVA simil RAL 7038

CRVENA simil RAL 3001

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev.

NAČIN NANOŠENJA



TRETMANI ZA ZAŠTITU I POSTIZANJE VODONEPROPUŠNOSTI

PROZRAČNI UČVRŠĆUJUĆI TRETMANI OTPORNI NA VODU I ULJE ZA BETON, OPEKU I KAMEN

PROCRETE P



VODONEPROPUŠNA ZAŠTITA SPREMNA ZA UPOTREBU ZA KAMEN, OPEKU I BETON

Prozirna, ne mijenja površine

PROCRETE P organski je polimer u fazi otapala, formuliran da bi upijajuće gradevinske materijale kao što su beton, sintetični cementni konglomerati, toskanska terakota, upijajuće prirodno kamenje itd. učinio otpornim na ulje i vodu i otpornim na kemikalije. Idealan za zaštitu i učvršćivanje terakote, betona, prirodnog kamena i drugih upijajućih materijala. PROCRETE P stvara barijeru koja propušta vodenu paru.

POTROŠNJA: 3 ÷ 6 m²/l ovisno o stupnju upijanja podloge

PAKIRANJA



Boca od 1 l



Spremnik od 5 l
Spremnik od 10 l
Spremnik od 20 l

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- zaštita i učvršćivanje betona, opeke, terakote, prirodnog kamena, mramora i kamenih materijala općenito
- učiniti kamene materijale vodonepropusnim
- zaštita i poboljšanje izdržljivosti materijala uz zadržavanje njihove prozračnosti.

NAČIN NANOŠENJA





ČIŠĆENJE, NJEGA I ODRŽAVANJE PODOVA OD SMOLE I MIKROCEMENTA

SPECIFIČNI DETERDŽENTI I VOSKOVI ZA ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE MIKROCEMENTA I SMOLASTO-CEMENTNIH OBLOGA

MATERICA ECO CARE



ZAŠTITNI HRANJIVI SAMOPOLIRAJUĆI VOSAK ZA SPREČAVANJE HABANJA KONTINUIRANIH SMOLASTIH I SMOLASTOCEMENTNIH POVRŠINA

MATERICA ECO CARE hranjivi je zaštitni vosak posebno formuliran za održavanje podova i kontinuiranih površina izvedenih proizvodom MATERICA, koji stvara samopolirajući i obnovljivi zaštitni sloj. MATERICA ECO CARE uklanja svaku pukotinu, štiti od ogrebotina i habanja, odbija prljavštinu i čini površinu ujednačenom i sjajnom. Vosak MATERICA ECO CARE jednostavan je za upotrebu i zahvaljujući hranjivom djelovanju omogućuje obnavljanje površinskog sjaja. MATERICA ECO CARE mora se upotrebljavati svakih 6 – 24 mjeseca na temelju intenziteta upotrebe, prometa i stupnja habanja poda.

POTROŠNJA: $15 \div 20 \text{ m}^2$ s 1 kg proizvoda

PAKIRANJA



Boca od 1 kg



Spremnik od 5 kg

BOJE U PONUDI

BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- Održavanje i njega kontinuiranih obloga koje se nanose lopaticom za arhitektonske dizajnerske površine MATERICA ili smolaste površine podova općenito.



SPECIFIČNI DETERDŽENTI I VOSKOVI ZA ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE MIKROCEMENTA I SMOLASTO-CEMENTNIH OBLOGA

MATERICA ECO CLEANER



NEUTRALNI EKOLOŠKI DETERDŽENT POSEBNO NAMIJENJEN ČIŠĆENJU I NJEZI PODOVA I POVRŠINA OD SMOLE I SMOLASTO-CEMENTNIH POVRŠINA

MATERICA ECO CLEANER neutralni je ekološki deterdžent posebno formuliran za svakodnevno čišćenje podova i kontinuiranih površina izvedenih proizvodom MATERICA. MATERICA ECO CLEANER učinkovito čisti bez oštećenja površina, odbija prljavštinu i vraća sjaj produžujući joj vijek trajanja. MATERICA ECO CLEANER nježnog je i postojanog prirodnog mirisa, jednostavan za upotrebu jer ga nije potrebno ispirati, ne ostavlja tragove i mrlje.

POTROŠNJA: $15 \div 20 \text{ m}^2$ s 1 kg proizvoda

PAKIRANJA



Boca od 1 kg Spremnik od 5 – 10 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- svakodnevno čišćenje kontinuiranih obloga koje se nanose lopaticom za arhitektonske dizajnerske površine MATERICA ili smolaste površine podova općenito.



BOJE U PONUDI

FLUORESCENTNO ZELENA

DETERDŽENTI IZNIMNE MOĆI ODMAŠČIVANJA ZA ČIŠĆENJE I DUBINSKO ČIŠĆENJE PODOVA OD SMOLE

RESICLEANER



VIŠENAMJENSKI SVAKODNEVNI DETERDŽENT POSEBNO

NAMIJENJEN ČIŠĆENJU PODOVA OD SMOLE

RESICLEANER je svestrani višenamjenski deterdžent velike moći čišćenja, posebno formuliran za svakodnevno čišćenje podova od smole DRACO. RESICLEANER je prikladan za ručno ili mehaničko čišćenje svih površina od smole u industrijskim i komercijalnim/kućanskim okruženjima gdje vraća sjaj površinama i produžuje im vijek trajanja. RESICLEANER ima nježan i postojan prirodan miris, jednostavan je za upotrebu jer ga nije potrebno ispirati, ne ostavlja tragove ni mrlje bilo kakve vrste.

POTROŠNJA: 15 ÷ 20 m² s 1 kg proizvoda

PAKIRANJA



Boca od 1 kg

Spremnik od 10 kg

BOJE U PONUDI

FLUORESCENTNO ZELENA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- svakodnevno čišćenje podova od smole izvedenih sustavima EPOPLATE, EPOLEVEL, sustava obloga od smole DRACOFLOOR ili podova od smole općenito.



DETERDŽENTI IZNIMNE MOĆI ODMAŠČIVANJA ZA ČIŠĆENJE I DUBINSKO ČIŠĆENJE PODOVA OD SMOLE

RESICLEANER HD



DETERDŽENT ZA ODMAŠČIVANJE KOJI SE NE PJENI ZA DUBINSKO ČIŠĆENJE PODOVA OD SMOLE

RESICLEANER HD (HEAVY DUTIES) deterdžent je koji se ne pjeni s visokim udjelom emulgatora i jakim odmašćujućim djelovanjem za čišćenje podova od smole zahvaćenih tvrdokornom i upornom prljavštinom kao što su mineralna i organska ulja, masnoća od hrane, maziva itd. RESICLEANER HD pogodan je za ručno ili mehaničko čišćenje svih površina od smole u industrijskim i komercijalnim/kućanskim okruženjima gdje uklanja mrlje i ostatke prljavštine, uključujući i one tvrdokorne, pri čemu ne utječe na polimernu matricu površine od smole. RESICLEANER HD jednostavan je za upotrebu jer ga nije potrebno ispirati, ne ostavlja tragove ni mrlje bilo kakve vrste.

POTROŠNJA: 15 ÷ 20 m² s 1 kg proizvoda

PAKIRANJA



Boca od 1 kg

Spremnik od 10 kg

BOJE U PONUDI

ŽUTA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- dubinsko čišćenje podova od smole izvedenih sustavima EPOPLATE, EPOLEVEL, sustava obloga od smole DRACOFLOOR i podova od smole općenito
- čišćenje podova skladišta, u okruženjima prehrambene industrije, bolnica, menzi.





NAPOMENE





LINIJA HIDROIZOLACIJA

TEHNOLOGIJE I SUSTAVI ZA STVARANJE
I VRAĆANJE VODONEPROPSNOSTI

KAZALO

VODONEPROPSNE OBLOGE ZA BETON I KONSTRUKCIJE

Str. 105

Hidroizolacija balkona i estriha sustavom MAGIFLEX Terrazzo

- ▶ MAGIFLEX
- ▶ MAGINET
- ▶ MAGICORNER
- ▶ MAGIJOINT
- ▶ MAGIJOINT BT
- Savitljive hidroizolacijske obloge na cementnoj bazi
- ▶ MAGIFLEX BRAVO
- ▶ MAGIFLEX CLE
- Savitljive hidroizolacijske polimerne obloge za palube mostova i konstrukcije općenito
- ▶ ELASTOBITUME
- ▶ ELASTOPROOF
- Hidroizolacijski proizvodi na bazi poliureje
- ▶ ELASTOCOATING PU PRIMER
- ▶ ELASTOCOATING PU
- ▶ ELASTOCOATING PU BM
- ▶ ELASTOCOATING PU CR
- ▶ ELASTOCOATING PU FIREPROOF
- ▶ ELASTOCOATING PU TOP EASY
- ▶ ELASTOCOATING PU TOP
- Bitumenska hidroizolacija
- ▶ EPOTAR 40
- Osmotske hidroizolacijske obloge
- ▶ DRACOSEAL
- ▶ DRACOSEAL 2
- Vodonepropusne kemijske barijere u negativnom potisku za vlažne podlove
- ▶ AQUASTOP T
- ▶ AQUASTOP T 50
- ▶ AQUASTOP T 100

TRETMANI ZA ŽAŠTITU I POSTIZANJE VODONEPROPSNOSTI Str. 116

Vodonepropusni i zaštitni tretmani za beton, opeku i kamen

- ▶ IDROSILOXAN
- ▶ SILOXAN V

RJEŠENJA ZA BLOKIRANJE PRODORA VODE

Str. 117

- Iznimno brza veziva za trenutno blokiranje prodora vode
- ▶ HYDROPLUG
 - Smole na akrilnoj bazi za hidroizolacijska i učvršćujuća injektiranja
 - ▶ DRACOGEL GT2
 - Ekspandirajuća smola na poliuretanskoj bazi za hidroizolacijska i učvršćujuća injektiranja
 - ▶ MAGISTAR
 - ▶ MAGISTAR 2K
 - Pribor za hidroizolacijska i učvršćujuća injektiranja
 - ▶ STARJET AC
 - ▶ STARJET PC

AKTIVNA HIDROIZOLACIJA TEMELJĀ, GREDA I PODZEMNIH KONSTRUKCIJA

Str. 120

Hidroizolacija betonskih temelja i konstrukcija, uključujući podzemne, tehnologijom na bazi bentonita

- ▶ VOLTEX®
- ▶ VOLTEX® CR
- ▶ VOLTEX® DS
- ▶ VOLTEX® DS CR
- Hidroizolacija betonskih temelja i konstrukcija, uključujući podzemne, tehnologijom XP na polimernoj bazi
- ▶ ULTRASEAL® XP
- ▶ COREFLEX® XP
- Pribor za polaganje proizvoda VOLTEX® i ULTRASEAL® XP
- ▶ BENTOSEAL
- ▶ SEAL-X XP
- ▶ TERMINATION BAR
- ▶ CETBIT 300
- ▶ SEAMTAPE
- ▶ BENTOTAPE
- Pribor za polaganje proizvoda COREFLEX® XP
- ▶ COREFLASH
- ▶ COREFLASH UV
- ▶ COREFLASH NR
- ▶ COREDISC
- ▶ COREFLEX UNIVERSAL CORNER
- ▶ ADHESIVE SB-100
- ▶ PF-150
- ▶ PF-340
- Hidroekspanzivni zaustavljači vode na bazi prethodno hidratiziranog bentonita za nanošenje dodatnih slojeva
- ▶ WATERSTOP RX 101
- ▶ WATERSTOP RX 103
- ▶ CETSEAL
- ▶ REVOFIX

HIDROIZOLACIJA I HIDRAULIČNO BRTVLENJE SPOJEVA I NANOŠENJE DODATNIH SLOJEVA Str. 129

Hidroekspanzivni zaustavljači vode na bazi butilne gume za nanošenje dodatnih slojeva

- ▶ SEALJOINT
- Hidroekspanzivni zaustavljači vode na bazi bentonita za nanošenje dodatnih slojeva
- ▶ DRACOJOINT
- Hidroekspanzivna brtvila
- ▶ MAGISWELL 101
- Rješenja za građevinske spojeve i pomicanje hidraulične brtve
- ▶ MAGISTAR FLEX TUBE
- ▶ FLEXJOINT
- ▶ EP FIX HP
- ▶ TAPPOSMART
- ▶ WATERSTOP
- Obilježja spojeva

LEGENDA IKONA

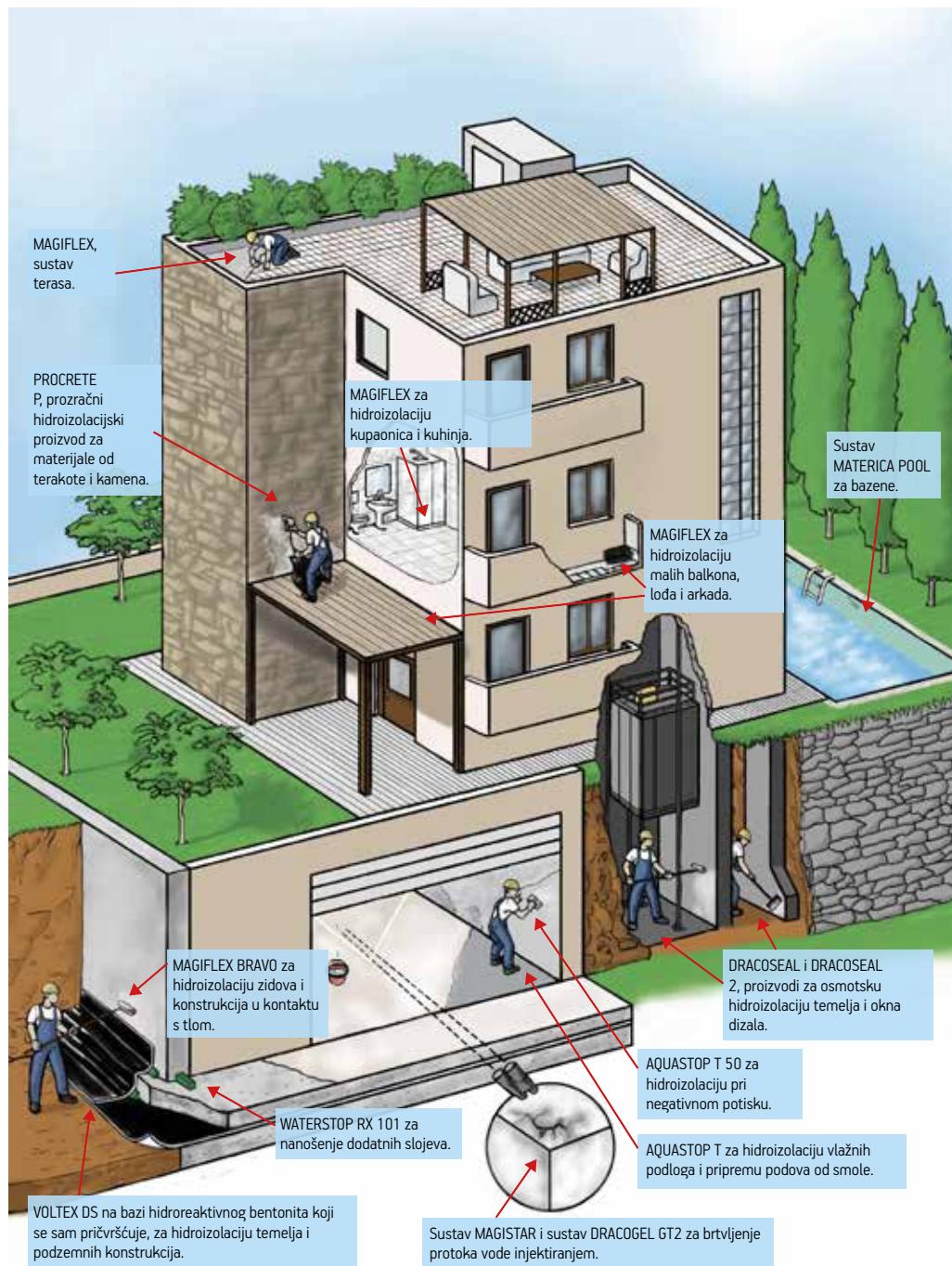
Str. 186

ABECEDNO KAZALO

Str. 224

LINIJA HIDROIZOLACIJA DRACO

TEHNOLOGIJE I SUSTAVI ZA STVARANJE I VRAĆANJE VODONEPROSUPNOSTI



Stvaranje sustava koji može izdržati kontakt s podzemnom i oborinskom vodom složen je osjetljiv posao. Odabir hidroizolacijskog sustava mora se procijeniti uzimajući u obzir sve prisutne strukturno-okolišne elemente uz odabir najprikladnije tehnologije koja može jamčiti izvrsne i dugotrajne radne karakteristike. U liniji hidroizolacija DRACO upotrebljava se cijeli niz tehnologija za hidroizolaciju novoizgrađenih konstrukcija i rješavanje problema brtvljenja postojećih konstrukcija. Prodiranje vode, vlage i kondenzacije slabivaju dom, smanjuje njegovu vrijednost i kvalitetu stanovanja. Uz sustave DRACO za hidroizolaciju voda ne može proći, vaš dom zahvaljuje... i vi također!



VODONEPROPSNE OBLOGE ZA BETON I KONSTRUKCIJE

HIDROIZOLACIJA BALKONA I ESTRIHA SUSTAVOM MAGIFLEX TERRAZZO

MAGIFLEX



TERASA VAM
ZAHVALJUJE!

SAVITLJIVA DVOKOMPONENTNA VODONEPROPSNA OBLOGA NA CEMENTNOJ BAZI

MAGIFLEX je cementna hidroizolacijska obloga na bazi odabranih inertnih materijala, hidrauličnih veziva, dodataka i polimera (komponenta A) koji se mijeseaju s mikroniziranim sintetičkim lateksom (komponenta B). MAGIFLEX se brzo i praktično nanosi, odlikuje se iznimnom savitljivošću, vlačnom čvrstoćom i prionjivošću na podlogu. MAGIFLEX omogućuje izvođenje hidroizolacijskih obloga debljine 1,5 – 3 mm na površinama općenito, uključujući i onima koje su podložne mikropukotinama. Upotrebljava se uz MAGIFLEX SISTEMA TERRAZZO.

- približno 1,7 kg/m² po mm debljine
- približno 2,2 kg/m² (prskanjem strojem za žbukanje)

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg + spremnik od 9 kg = (A + B) **34 kg**

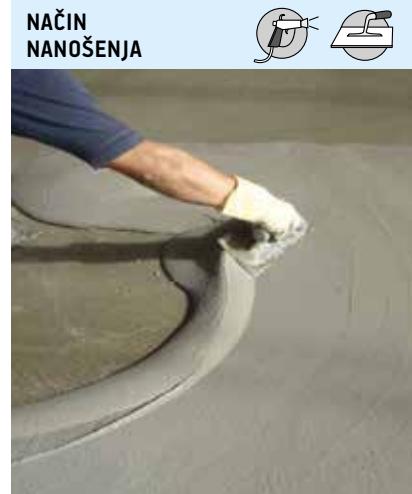
BOJE U PONUDI

- SIVA simil RAL 7013

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- terase, balkoni, kade, bazeni i spremnici bilo koje površine
- hidroizolacija horizontalnih površina bilo koje veličine.

NAČIN NANOŠENJA



PROBLEM SOLVER

SAVJETI TEHNOLOŠKOG UREDA DRACO

IZVEDITE HIDROIZOLACIJU BALKONA UZ MAGIFLEX SISTEMA TERRAZZO



- Nakon čišćenja podlage navlažite je vodom.

- Na prvi, još svjež sloj obloge MAGIFLEX nanesite MAGINET, pri čemu priranjanje olakšajte pritiskom dlana.

- Nanesite drugi sloj obloge MAGIFLEX nakon što se prvi stvrdne (nakon 4 – 6 sati).

- Nanošenje proizvoda MAGIDRAIN na odvode.

- Nanošenje proizvoda MAGIJPOINT na spojeve. Ako se očekuju naglašene dilatacije, preporučuje se polaganje „ad omega“ (vidi tehnički list).

- Polaganje trake MAGIJPOINT na spojeve između zidova i poda.

DRACO

LINIJA HIDROIZOLACIJA

HIDROIZOLACIJA BALKONA I ESTRIHA SUSTAVOM MAGIFLEX TERRAZZO

MAGINET

ARMATURNA MREŽICA OD STAKLENIH VLAKANA OTPORNIH NA LUŽINE

Ima certifikat ETAG 004

Armaturna mrežica od staklenih vlakana i poliestera za polaganje sustava MAGIFLEX. Iznimna otpornost na lužine i odlična vlačna čvrstoća.

Dimenzije očice: 1,2 X 1,2 mm

PAKIRANJA



Rola 50 m² (1x50 m)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- olakšava nanošenje točne debljine proizvoda
- smanjuje stvaranje pukotina te kompenzira slijeganja i pomicanja podloga za polaganje.



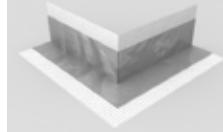
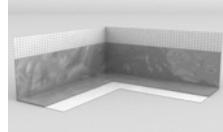
HIDROIZOLACIJA BALKONA I ESTRIHA SUSTAVOM MAGIFLEX TERRAZZO

MAGICORNER

KUTNA ELASTIČNA HIDROIZOLACIJA

Kutna hidroizolacija koja se upotrebljava u kombinaciji sa savitljivom vodonepropusnom oblogom MAGIFLEX. Sastoji se od jedne trake termoplastičnog polimera ojačanog poliesterskom tkaninom. Iznimna sposobnost rastezanja i otpornost na cikluse zaledivanja i otapanja.

PAKIRANJA



Pakiranje od 5 kom
(90°) + 5 kom (270°)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- spajanje kutova, rubova i horizontalnih i vodoravnih površina u sustavu MAGIFLEX SISTEMA TERRAZZO u kombinaciji s trakom za prekrivanje spojeva, MAGIJOINT.



HIDROIZOLACIJA BALKONA I ESTRIHA SUSTAVOM MAGIFLEX TERRAZZO

MAGIJOINT

VODONEPROPUSNA TRAKA ZA PREKRIVANJE SPOJEVA

Vodonepropusna traka za prekrivanje spojeva koja se upotrebljava u kombinaciji sa savitljivom vodonepropusnom oblogom MAGIFLEX. Sastoji se od jedne trake termoplastičnog polimera ojačanog poliesterskom tkaninom. Iznimna sposobnost rastezanja i otpornost na cikluse zaledivanja i otapanja.

PAKIRANJA



Rola od 25 m (širina trake 12 cm)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- tretman spojeva općenito u sustavu MAGIFLEX
- spajanje kutova i rubova (uz MAGICORNER)
- tretman dodatnih slojeva i spojeva.



HIDROIZOLACIJA BALKONA I ESTRIHA SUSTAVOM MAGIFLEX TERRAZZO

MAGIJOINT BT

LJEPLJIVA HIDROIZOLACIJSKA TRAKA OD BUTILNE GUME PRESVUČENA POLIPROPILENOOM

Idealna za spojeve i perimetralne spojeve

MAGIJOINT BT samoljepljiva je traka za hladno brtljenje nekonstrukcijskih spojeva, kutova i spojeva između zida i poda, koja se sastoji od sloja butilne gume presvučene tkaninom od netkanih polipropilenih vlakana. Traka MAGIJOINT BT nepropusna je za vodu i paru i otporna na lužine, kiseline i starenje.

PAKIRANJA



Rola od 15 m (širina trake 8 cm)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- spojevi između zida i poda
- prijelazi estriha
- spojevi između estriha i vertikalnog zida
- spojevi između grede i zida.





SAVITLJIVE HIDROIZOLACIJSKE OBLOGE NA CEMENTNOJ BAZI

MAGIFLEX BRAVO



SAVITLJIVA, VODONEPROPUSNA, PROZRAČNA, DVOKOMPONENTNA CEMENTNA OBLOGA ZA TEMELJE I KONSTRUKCIJE U KONTAKTU S TLOM PRIKLADNA ZA PROTUPOTISAK I OTPORNA NA AGRESIVNO DJELOVANJE KEMIKALIJA

MAGIFLEX BRAVO cementna je hidroizolacijska obloga na bazi odabranih inertnih materijala, hidrauličnih veziva, dodatka i polimera (komponenta A) koji se miješaju s elastomernom smolom (komponenta B). MAGIFLEX BRAVO brzo se i praktično nanosi, odlikuje se iznimnom savitljivošću, vlačnom čvrstoćom i prionjivošću na podlogu. MAGIFLEX BRAVO omogućuje izvođenje hidroizolacijskih obloga debljine 1,5 – 3 mm na površinama općenito, uključujući i one koje su podložne mikropukotinama.

POTROŠNJA: • približno 1,6 kg/m² po mm debljine

- 1,5 – 2 kg/m² (po sloju)
- 3,2 kg/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg + spremnik od 10 kg = (A + B) **35 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- temelji
- zidovi u kontaktu s tlom
- nanošenje kistom i valjkom na konstrukcije općenito
- površine izložene slijeganju i pukotinama (do 0,8 mm)
- brane
- nanošenja pri protupotisku (maksimalno 0,5 atm)
- nanošenje valjkom na konstrukcije gdje nije moguća ugradnja skele.

NAČIN NANOŠENJA



SAVITLJIVE HIDROIZOLACIJSKE OBLOGE NA CEMENTNOJ BAZI

MAGIFLEX CLE



DVOKOMPONENTNI ELASTIČNI CEMENTNI MORT ZA OBLOGU I ZAŠTITU VELIKIH BETONSKIH KONSTRUKCIJA IZLOŽENIH VELIKIM NAPREZANJIMA

MAGIFLEX CLE dvokomponentni je elastični cementni mort na bazi odabranih agregata fine granulacije, hidrauličnih veziva, dodataka i polimera (komponenta A) koji se miješaju s mikroniziranim sintetičkim lateksom (komponenta B). MAGIFLEX CLE brzo se i praktično nanosi, odlikuje se iznimnom savitljivošću, vlačnom čvrstoćom i prionjivošću na podlogu. MAGIFLEX CLE omogućuje izvođenje obloga, uključujući i vertikalno, s debljinom od oko 2 mm na površinama općenito, uključujući i one izložene velikim naprezanjima, nepropusna je za vodu, kloride i ugljikov dioksid i održava elastičnost kad je izložena bilo kakvim uvjetima okoline. Nanosi se u debljini od 2 mm. Otporna je na širenje CO₂ u omjeru koji se može usporediti s otpornošću zaštitnog sloja debljine 120 mm, izrađenog od betona C32/40; učinkovito sprečava prodror ugljikova dioksida i agresivno djelovanje kloridnih iona te doprinosi produljenju vijeka trajanja konstrukcije.

POTROŠNJA: • približno 1,5 kg/m² po mm debljine

- približno 1,9 kg/m² prskanjem putem stroja za žbukanje

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg + spremnik od 8 kg = (A + B) **33 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obloga za zaštitu stupova i paluba betonskih mostova i vijadukata
- konstrukcije podložne mikropukotinama ili na konstrukcijama koje već imaju mikropukotine
- hidraulični radovi, infrastruktura, vijadukti i tuneli, i na konstrukcijama u kontaktu s morskom vodom, solima za odleđivanje i sulfatima
- obnova kortikalnog sloja betona i popravak zaštitnog sloja koji se odvojio nakon oksidacije armaturnih šipki.

NAČIN NANOŠENJA



LINIJA HIDROIZOLACIJA

SAVITLJIVE HIDROIZOLACIJSKE POLIMERNE OBLOGE ZA PALUBE MOSTOVA I KONSTRUKCIJE OPĆENITO

ELASTOBITUME



DVOKOMPONENTNA, ELASTIČNA, EPOKSIBITUMENSKA HIDROIZOLACIJSKA OBLOGA BEZ OTAPALA

ELASTOBITUME je dvokomponentna vodonepropusna elastična antikorozivna obloga bez otapala iznimne mehaničke i topilske otpornosti te otpornosti na kemikalije i atmosferske utjecaje i iznimne moći lijepljenja. ELASTOBITUME je formulacija na bazi epoksidnih smola modificiranih elastičnim epokspoliamidnim smolama i netoksičnim sintetičnim bitumenima. Kemijска природа i radne karakteristike čine je idealnom za hidroizolaciju betona, čak i prije izvođenja vruće postavljenih bitumenskih obloga.

POTROŠNJA: 1,6 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Baćica od 20 kg + baćica od 20 kg = (A + B) **40 kg**

BOJE U PONUDI

- CRNA

SAVITLJIVE HIDROIZOLACIJSKE POLIMERNE OBLOGE ZA PALUBE MOSTOVA I KONSTRUKCIJE OPĆENITO

ELASTOPROOF



SAVITLJIVA DVOKOMPONENTNA HIDROIZOLACIJSKA OBLOGA NA BAZI EPOKSPOLIURETANSKIH SMOLA, MODIFICIRANA NETOKSIČNIM SINTETIČNIM BITUMENOM

Pogodna za hidroizolaciju ispod obloga od bitumenskih konglomerata

ELASTOPROOF je dvokomponentna elastična vodonepropusna obloga iznimne mehaničke i topilske otpornosti. ELASTOPROOF je formulacija na bazi poliuretanskih i epoksidnih smola modificiranih uglikovodikovom smolom. Kemijска природа i radne karakteristike čine je idealnom za hidroizolaciju betona, čak i prije izvođenja vruće postavljenih bitumenskih obloga.

POTROŠNJA: 1,35 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Baćica od 12 kg + baćica od 2 kg = (A + B) **14 kg**
Baćica od 24 kg + baćica od 4 kg = (A + B) **28 kg**

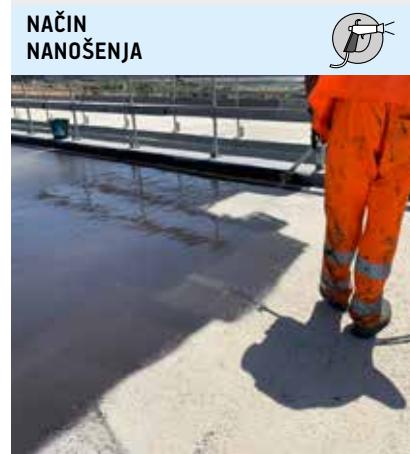
BOJE U PONUDI

- CRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- palube mostova, vijadukata i nadvožnjaka
- spremnici za pročišćavanje, kanali, kanalizacija i cijevi općenito
- tuneli, potodnici, podzemna parkirališta
- hidroizolacija betonskih konstrukcija općenito izloženih agresivnom djelovanju atmosfere.

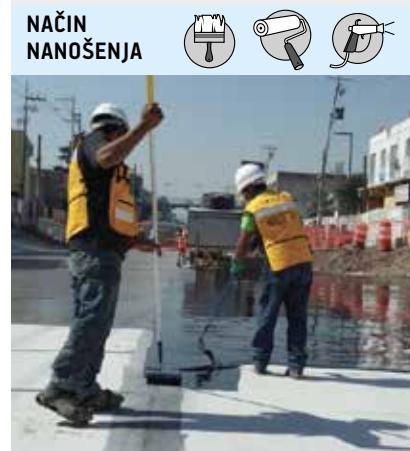
NAČIN NANOŠENJA



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- hidroizolacija spremnika za pročišćavanje
- hidroizolacija paluba mostova
- hidroizolacija terasa
- hidroizolacija betonskih konstrukcija općenito, čak i prije izvođenja vruće postavljenih bitumenskih obloga.

NAČIN NANOŠENJA





HIDROIZOLACIJSKI PROIZVODI NA BAZI POLIUREJE

ELASTOCOATING PU PRIMER

JEDNOKOMPONENTNI SAVITLJIVI POLIURETANSKI TEMELJNI PREMAZ

ELASTOCOATING PU PRIMER jednokomponentna je epoksidna smola, posebno formulirana za upotrebu kao sredstvo za poticanje prianjanja (temeljni premaz), između bitumenskih premaza, cementnih konglomerata, ili sličnih površina, i naknadnih obloga od poliureje.

POTROŠNJA: približno 150 – 200 g/m²

PAKIRANJA



Baćvica od 20 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA SVIJETLOSMEĐA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- potiče prianjanje različitih vrsta poliuretanskih membrana, čak i onih koje imaju različitu brzinu stvrdnjavanja
- potiče prianjanje za savitljive vodonepropusne poliuretanske i obloge od poliureje, čiste i hibridne, na betonu, metalu, drvu, asfaltu, bitumenskim premazima, keramici, PVC-u itd. (obratite se tehničkoj službi DRACO).

NAČIN NANOŠENJA



HIDROIZOLACIJSKI PROIZVODI NA BAZI POLIUREJE

ELASTOCOATING PU



DVKOMPONENTNA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA IZNIMNE ELASTIČNOSTI NA BAZI ČISTE POLIUREJE. NAMIJENJENA NANOŠENJU NA TOPO

ELASTOCOATING PU dvokomponentna je tekuća membrana na bazi čiste poliureje, vodonepropusna i elastična, vrlo brzog stvrdnjavanja, posebno namijenjena nanošenju raspršivanjem odgovarajućim strojem za dvokomponente na toplo.

POTROŠNJA: približno 1,1 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Baćva od 225 kg + baćva od 225 kg = (A + B) 450 kg

BOJE U PONUDI

NEUTRALNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- hidroizolacija ravnih krovova, solarnih ploča, temelja, u stambenim i neproizvodnim zgradama i industrijskom sektoru
- unutarnja obloga za betonske spremnike pitke vode, postrojenja za skladištenje hrane, spremnike za filtriranje
- hidroizolacija parkirališta, čak i onih većih dimenzija
- obnova stare dotrajale hidroizolacije bez rušenja (bitumenski premaz, bitumenski premaz presvučen škriljevcom, PVC, aluminijski/poliuretanski paneli...)
- hidroizolacija metalnih limova, streha, krovova i sjenica od metala i drva
- temelji cestovnih i željezničkih mostova, vijadukata, podzemnih konstrukcija.

NAČIN NANOŠENJA



HIDROIZOLACIJSKI PROIZVODI NA BAZI POLIUREJE

ELASTOCOATING PU BM



IZNIMNO ELASTIČNA DVOKOMPONENTNA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA SREDNJEVREDNOSTI MODULA ELASTIČNOSTI NA BAZI ČISTE POLIUREJE. NAMIJENJENA NANOŠENJU NA TOPLO

ELASTOCOATING PU BM iznimno je elastična tekuća membrana niskog modula elastičnosti, na bazi čiste poliureje, brzog stvrdnjavanja. Membrana ELASTOCOATING PU BM namijenjena je nanošenju raspršivanjem posebnim strojem za dvokomponente na toplo.

POTROŠNJA: približno 3,3 kg/m² (3 mm debljine)

PAKIRANJA



Baćva od 225 kg + bačva od 225 kg = (A + B) 450 kg

BOJE U PONUDI

NEUTRALNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- hidroizolacija ravnih krovova, solarnih ploča, zelenih krovova, temelja
- hidroizolacija balkona i terasa koji su izloženi i umjerenom pješačkom prometu
- obnova stare dotrajale hidroizolacije bez rušenja (bitumenski premaz, bitumenski premaz presvučen škriljevcem, PVC, aluminjski/poliuretanski paneli...)
- industrijski krovovi od vlaknastog cementa, stari bitumenski pločnici
- hidroizolacija metalnih limova, streha, krovova i sjenica od metala i drva
- betonske konstrukcije za zadržavanje vode (kanali, spremnici, brane itd.).

NAČIN NANOŠENJA



HIDROIZOLACIJSKI PROIZVODI NA BAZI POLIUREJE

ELASTOCOATING PU CR



ELASTIČNA DVOKOMPONENTNA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA NA BAZI HIBRIDNE POLIUREJE

ELASTOCOATING PU CR hibridna je tekuća membrana na bazi poliuretana i hibridne poliureje, vodonepropusna i elastična, brzog stvrdnjavanja, srednje otpornosti na kemikalije.

POTROŠNJA: približno 3,3 kg/m² (3 mm debljine)

PAKIRANJA



Baćva od 225 kg + bačva od 225 kg = (A + B) 450 kg

BOJE U PONUDI

NEUTRALNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- hidroizolacija ravnih krovova, solarnih ploča, temelja, u stambenim i neproizvodnim zgradama i industrijskom sektoru (s dodatkom završnih premaza otpornih na ultraljubičaste zrake za vidljive krovove)
- hidroizolacija parkirališta, čak i onih većih dimenzija
- hidroizolacija metalnih limova, streha, krovova i sjenica od metala i drva
- temelji cestovnih i željezničkih mostova, vijadukata, podzemnih konstrukcija
- zaštita i hidroizolacija hidrauličnih radova, kanala, spremnika
- sanacija površina od vlaknastog cementa i azbestnog cementa enkapsulacijom (tip A).

NAČIN NANOŠENJA





HIDROIZOLACIJSKI PROIZVODI NA BAZI POLIUREJE

ELASTOCOATING PU FIREPROOF



DVKOMPONENTNA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA IZNIMNE ELASTIČNOSTI NA BAZI ČISTE POLIUREJE. IZNIMNO DOBRE REAKCIJE NA POŽAR, U SKLADU S RAZREDIMA CFL-S1 / BROOF (T4)

ELASTOCOATING PU Fireproof dvokomponentna je hidroizolacijska membrana na bazi čiste poliureje koja sadrži specifične dodatke za usporavanje plamena koji mogu poboljšati reakciju na požar.

POTROŠNJA: približno 3,3 kg/m² (3 mm debljine)

PAKIRANJA



Baćva od 225 kg + bačva od 225 kg = (A + B) 450 kg

BOJE U PONUDI

NEUTRALNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- hidroizolacija ravnih krovova, solarnih ploča, temelja, u stambenim i neproizvodnim zgradama i industrijskom sektoru
- temelji cestovnih i željezničkih mostova, vijadukata, podzemnih konstrukcija, tunela
- unutarnja obloga za betonske ili metalne spremnike, postrojenja za skladištenje hrane, spremnike, petrokemijska postrojenja
- hidroizolacija parkirališta, čak i onih većih dimenzija
- hidroizolacija metalnih limova, streha, krovova i sjenica od metala i drva
- obloge za scenografske konstrukcije.

NAČIN NANOŠENJA



HIDROIZOLACIJSKI PROIZVODI NA BAZI POLIUREJE

ELASTOCOATING PU TOP EASY



OBOJENI ELASTIČNI ALIFATSKI POLIURETANSKI ZAVRŠNI PREMAZ, POSEBNO NAMIJENJEN ZAŠТИĆI HIDROIZOLACIJSKIH POLIURETSKIH MEMBRANA OD ULTRALJUBIČASTIH ZRAKA

ELASTOCOATING PU TOP EASY pigmentirana je zaštitna obloga na bazi alifatskih poliuretanskih smola, otporna na ultraljubičaste zrake, posebno namijenjena hidroizolacijskim završnim premazima na bazi poliureje. ELASTOCOATING PU TOP EASY odlikuje se viskom razinom elastičnosti.

POTROŠNJA: 200 – 400 g/m²

PAKIRANJA



Baćica od 20 kg + bačica od 4 kg = (A + B) 24 kg

BOJE U PONUDI

MAPA RAL NA ZAHTEV

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- hidroizolacija ravnih krovova, solarnih ploča, temelja, u stambenim i neproizvodnim zgradama i industrijskom sektoru
- hidroizolacija parkirališta, čak i onih većih dimenzija
- obnova stare dotrajale hidroizolacije bez rušenja (bitumenski premaz, bitumenski premaz presvučen škriljevcom, PVC, aluminijski/poliuretanski paneli...)
- hidroizolacija metalnih limova, streha, krovova i sjenica od metala i drva
- temelji cestovnih i željezničkih mostova, vijadukata, podzemnih konstrukcija
- unutarnja obloga za betonske spremnike pitke vode ili postrojenja za skladištenje hrane.

NAČIN NANOŠENJA



HIDROIZOLACIJSKI PROIZVODI NA BAZI POLIUREJE

ELASTOCOATING PU TOP



KOLNA OBOJENA ELASTIČNA ALIFATSKA POLIURETANSKA OBLOGA, OTPORNA NA ABRAZIJU, ZA ŽAŠTITU HIDROIZOLACIJSKIH POLIUREJSKIH MEMBRANA OD ULTRALJUBIČASTIH ZRAKA

ELASTOCOATING PU TOP pigmentirana je zaštitna obloga na bazi alifatskih poliuretanskih smola, otporna na ultraljubičaste zrake, posebno namijenjena kolnim hidroizolacijskim završnim premazima na bazi poliureje. Obloga ELASTOCOATING PU TOP iznimno je elastična, otporna na abraziju i kemičke agresije, čak i u prisutnosti agresivnih atmosfera.

POTROŠNJA: približno 150 g/m² (debljina 70 µm)

PAKIRANJA



Bačica od 10 kg + bačica od 3 kg = (A + B) 13 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- hidroizolacija ravnih krovova, solarnih ploča, temelja, u stambenim i neproizvodnim zgradama i industrijskom sektoru
- hidroizolacija parkirališta, čak i onih većih dimenzija
- obnova stare dotrajale hidroizolacije bez rušenja (bitumenski premaž, bitumenski premaž presvučen škriljevcom, PVC, aluminjski/poliuretanski paneli...)
- hidroizolacija metalnih limova, streha, krovova i sjenica od metala i drva
- temelji cestovnih i željezničkih mostova, vijadukata, podzemnih konstrukcija
- unutarnja obloga za betonske spremnike pitke vode ili postrojenja za skladištenje hrane.

NAČIN NANOŠENJA



BOJE U PONUDI

MAPA RAL NA ZAHTJEV

BITUMENSKA HIDROIZOLACIJA

EPOTAR 40



DVKOMPONENTNA EPOKSI-UGLJKOVODIKOVA OBLOGA BEZ OTAPALA ZA ŽAŠTITU BETONSKIH I ČELIČNIH KONSTRUKCIJA

EPOTAR 40 dvokomponentni je proizvod na bazi epoksi-ugljkovodikovih smola bez otapala. EPOTAR 40 iznimno je vodonepropusna, elastična i savitljiva obloga. EPOTAR 40 jedan je od najčešće upotrebljavanih proizvoda za hidroizolaciju betonskih i metalnih proizvoda i njihovu zaštitu od hladnoće.

POTROŠNJA: • 250 – 350 g/m² po sloju ovisno o podlozi
• 500 g/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Bačica od 5 kg (A) + bačica od 5 kg (B) = (A + B) 10 kg
Bačica od 10 kg (A) + bačica od 10 kg (B) = (A + B) 20 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- zaštitna hidroizolacija za spremnike vode, pročistače, kanalizacijske cijevi, konstrukcije koje su uronjene u plićak u slatkoj i morskoj vodi ili su mu izložene, plutače, naftovode, prislne cjevovode.

NAČIN NANOŠENJA



BOJE U PONUDI

CRNA



OSMOTSKE HIDROIZOLACIJSKE OBLOGE

DRACOSEAL



JEDNOKOMPONENTNA „OSMOTSKA“ CEMENTNA VODONEPROSUPNA OBLOGA

DRACOSEAL je jednokomponentna osmotska cementna hidroizolacija idealna za hidroizolaciju podruma, spremnika, cjevovoda, okna dizala, spremnika vode i zidova. Zahvaljujući osmotskom mehanizmu, DRACOSEAL prodire u kortikalni sloj podloge i osigurava maksimalno prianjanje.

POTROŠNJA: • približno 1,6 kg/m² po mm debljine
• 3 kg/m² minimalna preporučena količina u prisutnosti male vlage
• 5 kg/m² propusnost dok je voda pod negativnim tlakom (1 atm)

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

RAZNE U PONUDI

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- hidroizolacija betonskih površina
- temelji, podrumi i garaže
- hidroizolacija okna dizala.

NAČIN NANOŠENJA



OSMOTSKE HIDROIZOLACIJSKE OBLOGE

DRACOSEAL 2



DVOKOMPONENTNA „OSMOTSKA“ CEMENTNA VODONEPROSUPNA OBLOGA ZA BETONSKE I ZIDANE POVRŠINE *Niski modul elastičnosti*

DRACOSEAL 2 dvokomponentna je osmotska cementna hidroizolacija idealna za hidroizolaciju podruma, spremnika, cjevovoda, okna dizala, spremnika vode i zidova. Zahvaljujući „osmotskom“ mehanizmu, DRACOSEAL 2 prodire u kortikalni sloj podloge i osigurava maksimalno prianjanje.

POTROŠNJA: • približno 2,1 kg/m² po mm debljine
• 1,5 ÷ 2 kg/m² (po sloju)
• 3 kg/m² (jak protupotisak)
• 5 kg/m² (jak protupotisak)

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg + spremnik od 6 kg = (A + B) **31 kg**

BOJE U PONUDI

RAZNE U PONUDI

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- hidroizolacija betonskih površina
- temelji, podrumi i garaže
- hidroizolacija okna dizala.

NAČIN NANOŠENJA



VODONEPROPSNE KEMIJSKE BARIJERE U NEGATIVNOM POTISKU ZA VLAŽNE PODLOGE

AQUASTOP T



TROKOMPONENTNA EPOKSICEMENTNA MASA ZA PORAVNAVANJE ZA VLAŽNE PODLOGE

AQUASTOP T trokponentno je epoksicementno hidroizolacijsko sredstvo na bazi posebnih smola i inertnih materijala koji ga čine proizvodom s izvrsnom otpornošću na vodu pod tlakom i kontinuirani kontakt s vlagom ili vodom i solima.

POTROŠNJA: • približno 2 kg/m² po mm debljine
• 0,2 ÷ 0,5 kg/m² (po sloju)
• približno 0,5 ÷ 0,8 kg/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + bačica od 5 kg + vreća od 10 kg = (A + B + C) 16 kg

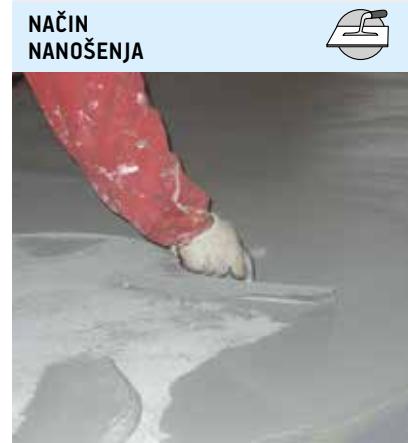
BOJE U PONUDI

■ CEMENTNO SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obloge i hidroizolacija vlažnih podloga i podloga s kapilarnom vlagom
- hidroizolacija podzemnih konstrukcija i podzemnih prostorija
- vlažni temeljni premaz protiv kapilarne vlage za nove podlove ili podlove u dobrom stanju prije epoksidnih ciklusa.

NAČIN NANOŠENJA



VODONEPROPSNE KEMIJSKE BARIJERE U NEGATIVNOM POTISKU ZA VLAŽNE PODLOGE

AQUASTOP T 50



TROKOMPONENTNO EPOKSICEMENTNO HIDROIZOLACIJSKO SREDSTVO POD NEGATIVnim POTISKOM ZA VLAŽNE PODLOGE

Idealno za hidroizolaciju i ujednačavanje vlažnih podloga prije ciklusā obrade smolom

AQUASTOP T 50 trokponentno je epoksicementno hidroizolacijsko sredstvo na bazi posebnih smola i inertnih materijala koji ga čine proizvodom s iznimnom otpornošću na negativni tlak i kontinuirani kontakt s vlagom ili vodom i solima.

POTROŠNJA: • približno 1,76 kg/m² po mm debljine
• 0,45 ÷ 0,60 kg/m² (po sloju)
• približno 1,2 kg/m² (minimalna preporučena količina)
• približno 1,76 kg/m² minimalna preporučena količina pri negativnom potisku

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + bačica od 5 kg + vreća od 12 kg = (A + B + C) 18 kg

BOJE U PONUDI

■ CEMENTNO SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- blokada vlage u negativnom tlaku
- sanacija vlažnih podloga i podloga s kapilarnom vlagom
- hidroizolacija podzemnih prostora, podruma, temelja i konstrukcija u kontaktu s tlom
- kemijska barijera protiv kapilarne vlage i za poravnavanje vlažnih podloga u sustavima DRACOFLOOR.

NAČIN NANOŠENJA





VODONEPROPUSNE KEMIJSKE BARIJERE U NEGATIVNOM POTISKU ZA VLAŽNE PODLOGE

AQUASTOP T 100



TROKOMPONENTNO EPOKSICEMENTNO HIDROIZOLACIJSKO SREDSTVO POD NEGATIVnim POTISKOM

Verzija u onoj debljini koja je idealna za milimetarska ujednačavanja vlažnih podloga

AQUASTOP T 100 trokponentno je epoksicementno hidroizolacijsko sredstvo na bazi posebnih smola i inertnih materijala koji ga čine proizvodom s iznimnom otpornošću na negativni tlak i kontinuirani kontakt s vlagom ili vodom i solima.

- POTROŠNJA:
- približno 1,86 kg/m² po mm debljine
 - približno 1,5 kg/m² po sloju
 - 1,5 ÷ 2 kg/m² minimalna preporučena količina pri pozitivnom potisku*
 - 2,5 kg/m² minimalna preporučena količina pri negativnom potisku

PAKIRANJA



Baćvica od 1 kg + baćvica od 5 kg + vreća od 12 kg = (A + B + C) 18 kg

BOJE U PONUDI

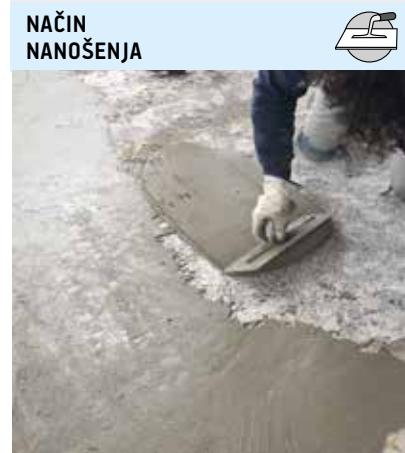
- CEMENTNO SIVA

*može se upotrebljavati uz AQUASTOP T50

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- blokada vlage u negativnom tlaku
- obnova i hidroizolacija vlažnih podloga i podloga s kapilarnom vlagom
- hidroizolacija podzemnih prostora, podruma, temelja i konstrukcija u kontaktu s tlom
- kao kemijska barijera protiv kapilarne vlage i za poravnavanje vlažnih podloga u sustavima DRACOFLOOR.

NAČIN NANOŠENJA



TRETMANI ZA ZAŠTITU I POSTIZANJE VODONEPROPUŠNOSTI

VODONEPROPUŠNI I ZAŠITNI TRETMANI ZA BETON, OPEKU I KAMEN

IDROSILOXAN



DVKOMPONENTNO ZAŠITNO HIDROIZOLACIJSKO SREDSTVO U VODOENOJ OTOPINI ZA BETON I GRAĐEVINSKE MATERIJALE

IDROSILOXAN je impregnacijsko sredstvo na bazi silanâ u vodoenoj otopini s velikom moći prodiranja. Prodire duboko u materijale koji se tretiraju i stvara hidroizolaciju, a da pritom ne mijenja njihov izgled i prozračnost.

POTROŠNJA: $150 \div 600 \text{ g/m}^2$ ovisno o stupnju upijanja podloge

PAKIRANJA



Spremnik od 7,5 kg + spremnik od 0,5 kg = (A + B) **8 kg**
Spremnik od 15 kg + spremnik od 1 kg = (A + B) **16 kg**

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- hidroizolacija betonskih i kamenih materijala uz zadržavanje prozračnosti
- kamen, terakota, opeka, mramor i građevinski materijali općenito
- zaštita kortikalnog sloja betona uz eliminaciju prodora agresivnih tvari (kloridi, sulfati, itd.).

NAČIN NANOŠENJA



VODONEPROPUŠNI I ZAŠITNI TRETMANI ZA BETON, OPEKU I KAMEN

SILOXAN V



JEDNOKOMPONENTNA VODOOTPORA HIDROIZOLACIJA ZA BETON I KAMENE MATERIJALE

SILOXAN V hidroizolacijski je tretman spremjan za upotrebu u fazi otpalja. Upotrebljava se za tretiranje vertikalnih površina, štiti materijale od agresivnog djelovanja kemikalija, kiselih kiša, slanih otopina protiv zaledivanja, ciklusa zaledivanja i otapanja te sprečava stvaranje pljesni i eflorescencija.

POTROŠNJA: $150 \div 600 \text{ g/m}^2$ ovisno o stupnju upijanja podloge

PAKIRANJA



Boca od 1 l



Spremnik od 8 do 16 l

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- hidroizolacija betonskih i kamenih materijala uz zadržavanje prozračnosti
- kamen, terakota, opeka, mramor i građevinski materijali općenito
- zaštita kortikalnog sloja betona uz eliminaciju prodora agresivnih tvari (kloridi, sulfati, itd.).

NAČIN NANOŠENJA





RJEŠENJA ZA BLOKIRANJE PRODORA VODE

IZNIMNO BRZA VEZIVA ZA TRENUTNO BLOKIRANJE PRODORA VODE

HYDROPLUG



IZNIMNO BRZO PREDGOTOVljENO POSEBNO VEZIVO ZA TRENUTNO BLOKIRANJE PRODORA VODE

HYDROPLUG je posebno predgotovljeno cementno vezivo, formulirano za trenutno zaustavljanje prodora vode iz betonskih i zidanih konstrukcija. Kad se pomiješa s vodom, HYDROPLUG stvara tiksotropnu pastu koja se lako nanosi i ručno i lopaticom. Brza reakcija hidrauličnih veziva razvija ekspanziju koja blokira vodu pod pritiskom iz rupa, šupljina i poroznih površina.

POTROŠNJA: približno 1,25 kg za 1 l morta

PAKIRANJA



Baćica od 5, 10 i 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brzo blokiranje prodora vode srednjeg i velikog protoka
- hidroizolacija točki križanja zidova i podova.

NAČIN NANOŠENJA



SMOLE NA AKRILNOJ BAZI ZA HIDROIZOLACIJSKA I UČVRŠĆUJUĆA INJEKTIRANJA

DRACOGEL GT2



NETOKSIČNI TROKOMPONENTNI AKRILNI GEL ZA INJEKTIRANJA ZA UČVRŠĆIVANJE I BLOKIRANJE PROTOKA VODE U BETON I TLO

DRACOGEL GT2 elastična je hidroekspanzivna akrilna smola s prilagodljivim vremenom geliranja (4 sekunde \div 1 sat). Koristeći se vodom kao sredstvom za prodiranje i s obzirom na to da je jednofazna, ima vrlo veliku sposobnost prodiranja u tlu, čak i ona s muljevitom teksturom, i beton. DRACOGEL GT2 skrućuje se u konzistentan gel koji sprečava prolaz vode i učvršćuje konstrukciju.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg + baćica od 2 kg + baćica od 2 kg = (A + B + C) 24 kg

BOJE U PONUDI

BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brzo blokiranje prodora vode srednjeg i velikog protoka
- brtvljenje i popravci na garažama, tunelima, branama i podzemnim cijevima
- učvršćivanje i blokada protoka vode, čak i na kompaktnim i mikroporoznim konstrukcijama.

NAČIN NANOŠENJA



LINIJA HIDROIZOLACIJA

EKSPANDIRAJUĆA SMOLA NA POLIURETANSKOJ BAZI ZA HIDROIZOLACIJSKA I UČVRŠĆUJUĆA INJEKTIRANJA

MAGISTAR



JEDNOKOMPONENTNA SAVITLJIVA HIDROEKSPANZIVNA POLIURETANSKA SMOLA ZA INJEKTIRANJE

Idealna za brtvljenje spojeva i pukotina u konstrukcijama izloženim pomicanju i u prisutnosti vode

MAGISTAR je smjesa na bazi hidroekspandibilnih sintetičnih polimera otpornih na agresivno djelovanje okoline. Sustav se sastoji od poliuretanske smole i sredstva za ubrzavanje koje skraćuje vrijeme vezivanja omogućujući svojim doziranjem učinkovitu regulaciju vremenâ reakcije smjese. Kad se smjesa MAGISTAR injektira u spoj, bubri u prisutnosti vode i trajno brtvi konstrukciju, stvarajući savitljivu i vodonepropusnu brtvu.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Bačica od 25 kg +
spremnik za sredstvo za ubrzavanje od 2,5 kg
= (A + B) 27,5 kg



Rezervoar od 1000 kg +
bačva za sredstvo za ubrzavanje od 100 kg
= (A + B) 1100 kg

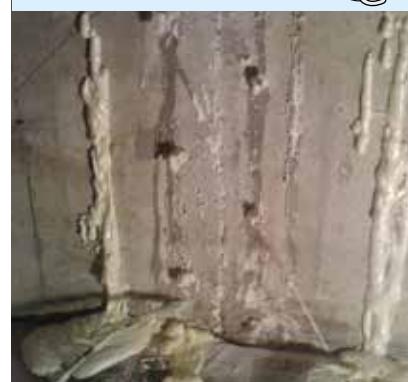
BOJE U PONUDI

PROZIRNI JANTAR

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obrada pukotina i spojeva u elementima koji su podložni pomicanju u podzemnim parkiralištima, podzemnim konstrukcijama itd.
- brtvljenje dodatnih slojeva u koje prodire voda
- zaštitno injektiranje izvan segmenata u tunelu
- injektiranja za spojeve dodatnih slojeva u MAGISTAR FLEX TUBE.

NAČIN NANOŠENJA



EKSPANDIRAJUĆA SMOLA NA POLIURETANSKOJ BAZI ZA HIDROIZOLACIJSKA I UČVRŠĆUJUĆA INJEKTIRANJA

MAGISTAR 2K



IZNIMNO REAKTIVNA DVOKOMPONENTNA EKSPANZIVNA POLIURETANSKA SMOLA ZA INJEKTIRANJE

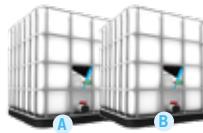
MAGISTAR 2K dvokomponentna je smola izvrsne kemijske postojanosti, mehaničke otpornosti i prionjivosti na stabilizirajući kameni materijal u isplini šupljina. Reakcija između dviju komponenti (A + B) odvija se vrlo brzo uz faktor ekspanzije od približno 1 : 6. Mehanička otpornost koja proizlazi iz injektiranja smole MAGISTAR 2K ovisi o stupnju zbijenosti tla i volumenu koji se puni te o tlaku injektiranja. Prisutnost vode može promijeniti, i to znatno, faktor ekspanzije, a time i mehaničku otpornost pjene koja se stvara. Pjena proizvedena smolom MAGISTAR 2K nije toksična i ne zagadjuje okoliš.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Bačica od 25 kg +
bačica od 25 kg = (A+B) 50 kg

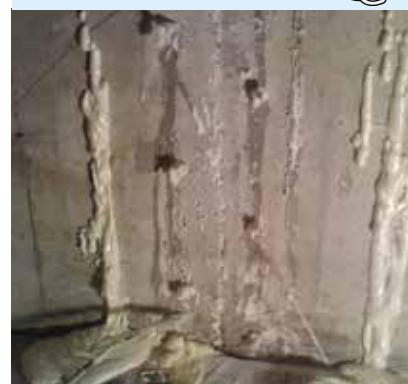


Rezervoar od 1000 kg +
rezervoar od 1000 kg = (A+B) 2000 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- ispuna pukotina i frakture
- učvršćivanje tla
- ispuna spojeva i pukotina u cementnim i betonskim zidovima.

NAČIN NANOŠENJA



BOJE U PONUDI

BOJA SLAME (A)

SMEDĀ (B)



SUSTAV MAGISTAR

ZAUSTAVLJA PRODIRANJE I UČVRŠĆUJE KONSTRUKCIJU

TEHNOLOGIJA TRAJNOG BRTVLJENJA INJEKTIRANjem ZA SPOJEVE I PUKOTINE, ČAK I TIJEKOM POMICANJA I U PRISUTNOSTI VODE

Betonske konstrukcije često su izložene prodiranju zbog neadekvatnih, dotrajalih ili loše izvedenih hidroizolacijskih rješenja. Odgovor tvrtke Draco: MAGISTAR, hidroekspanzivni sustav injektiranja niske viskoznosti, prilagodljiva vremena reakcije na vodu koja prodire u šupljine i trajno brtvi spojeve i pukotine blokiranjem protoka vode, čak i pod tlakom. Nakon reakcije, MAGISTAR stvara savitljivu brtvu, iznimne prionjivosti i otpornosti na agresivno djelovanje kemikalija.



TRAJNO BRTVLJENJE PROTOKA VODE PRAKTIČNO JE I BRZO ZAHVALJUJUĆI POSEBNIM INJEKTORIMA STARJET



■ STARJET AC

Čelični injektori za injektiranje u beton sustavom MAGISTAR. Promjer Ø 16 mm. Posebno namijenjeno visokim tlakovima (> 3 bara).



■ STARJET PC

Posebni plastični injektori za injektiranje u beton sustavom MAGISTAR. Promjer Ø 18 mm.

PREDNOSTI

- Prodire duboko čak i u prisustvu mikropukotina zahvaljujući iznimnoj fluidnosti.
- Mogućnost uspostavljanja različitih vremena reakcije na temelju potreba na gradilištu.
- Nema promjena tijekom vremena, čak ni u prisutnosti kemijskih sredstava ili mikroorganizama.
- Potpuna netoksičnost. Proizvod može doći u dodir i s pitkom vodom.
- Odličan omjer cijene i usluge

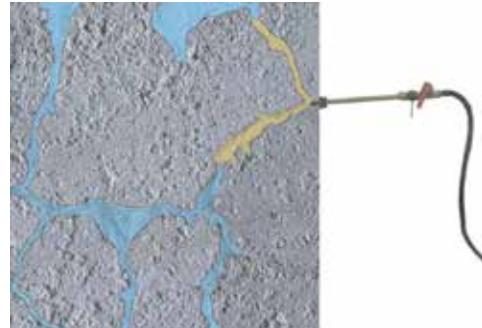
PODRUČJA PRIMJENE

- Izvođenje trajnih, stabilnih i elastičnih brtvi, napravljenih da jamče otpornost na prodiranje vode tijekom vremena, čak i u prisutnosti konstrukcijskih pomaka.
- trajno brtvljenje spojeva i pukotina u betonu i zidu, čak i kod curenja vode
- hidroizolacija bunara, temelja ili hidrauličnih konstrukcija
- hidroizolacija tunela podložnih prodiranju kroz pukotine ili na spojevima između segmenata
- obnova hidrauličnih brtvi kanalizacijskih radova, akvedukata i vodovoda, otvorenih kanala
- učvršćivanje odlagališta i/ili terena smanjene mehaničke otpornosti
- učvršćivanje i hidroizolacija podtemeljā.

KAKO RADI

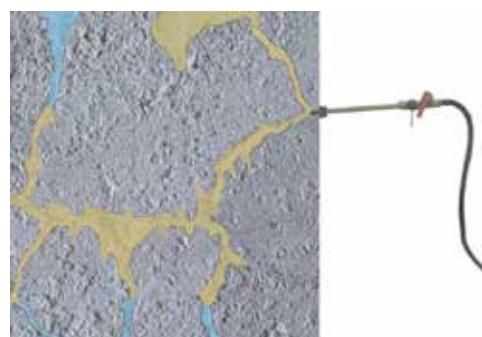
1. FAZA PROŠIRUJE

- Kad MAGISTAR dođe u dodir s vodom i vlagom, razvija ekspanzivnu pjenu zatvorene stanične strukture. Reakcija proizvodi i inertni plin koji stvara dodatni tlak koji povećava širenje proizvoda u konstrukciji.



2. FAZA STVARA HIDROIZOLACIJU I UČVRŠĆUJE

- Nakon završetka faze širenja, MAGISTAR se učvršćuje hidroizolacijom i učvršćivanjem konstrukcije. Ovisno o karakteristikama zahvata, MAGISTAR je dostupan u ponudi u različitim verzijama, specifične savitljivosti.



AKTIVNA HIDROIZOLACIJA TEMELJĀ, TEMELJNIH GREDA I PODZEMNIH KONSTRUKCIJA

HIDROIZOLACIJA BETONSKIH TEMELJA I KONSTRUKCIJA, UKLJUČUJUĆI PODZEMNE, TEHNOLOGIJOM NA BAZI BENTONITA

VOLTEX®



HIDROAKTIVNA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA OD BENTONITA KOJA SE SAMA PRIČVRŠĆUJE

VOLTEX® je visokoučinkovit kompozitni hidroizolacijski sustav sastavljen od geotekstila visoke čvrstoće i 4,8 kg/m² natrijeva bentonita. Natrijev bentonit, s niskom propusnošću i iznimnim kapacitetom ekspanzije, enkapsuliran je između dvaju geotekstila, jednog tkanog i jednog netkanog. Patentirani postupak igljanja povezuje geotekstile u iznimno čvrst kompozit koji održava isti bentonitni pokrov i jamči zaštitu u nepovoljnim vremenskim uvjetima i pri oštećenjima povezanim s konstrukcijom.

VELIČINE U PONUDI



Rola 1,1 x 5 m = 5,5 m²
Rola 2,5 x 20 m = 50 m²
Rola 5 x 40 m = 200 m²

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- površine temelja i horizontalnih podzemnih konstrukcija općenito
- konstrukcijski temelji, temeljne grede, podzemne konstrukcije
- konstrukcije izložene kontinuiranom ili povremenom hidrostatskom tlaku
- tuneli, pothodnici i slična infrastruktura
- primjene na neujednačenim podlogama
- podrumi, garaže, konobe, tehničke prostorije, podzemni prostori općenito (novi).



HIDROIZOLACIJA BETONSKIH TEMELJA I KONSTRUKCIJA, UKLJUČUJUĆI PODZEMNE, TEHNOLOGIJOM NA BAZI BENTONITA

VOLTEX® CR



HIDROAKTIVNA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA OD BENTONITA KOJA SE SAMA PRIČVRŠĆUJE

Idealna verzija u prisutnosti voda visokog saliniteta ili onečišćenih voda

VOLTEX® CR (chemical resistant) visokoučinkovit je kompozitni hidroizolacijski sustav sastavljen od geotekstila visoke čvrstoće i 4,8 kg/m² natrijeva bentonita. Natrijev bentonit, s niskom propusnošću i iznimnim kapacitetom ekspanzije, enkapsuliran je između dvaju geotekstila, jednog tkanog i jednog netkanog. VOLTEX® CR sadrži natrijev bentonit otporan na onečišćenja, idealan u slučaju onečišćenja podzemnih voda.

VELIČINE U PONUDI



Rola 1,1 x 5 m = 5,5 m²
Rola 2,5 x 20 m = 50 m²
Rola 5 x 40 m = 200 m²

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- površine temelja i horizontalnih podzemnih konstrukcija općenito
- konstrukcijski temelji, temeljne grede, podzemne konstrukcije
- konstrukcije izložene kontinuiranom ili povremenom hidrostatskom tlaku
- podrumi, garaže, konobe, tehničke prostorije, podzemni prostori općenito (novi)
- tuneli, pothodnici i slična infrastruktura.





HIDROIZOLACIJA BETONSKIH TEMELJA I KONSTRUKCIJA, UKLJUČUJUĆI PODZEMNE, TEHNOLOGIJOM NA BAZI BENTONITA

VOLTEX® DS

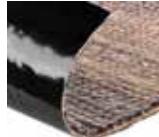


HIDROREAKTIVNA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA OD BENTONITA KOJA SE SAMA PRIČVRŠĆUJE

Verzija u kombinaciji s membranom od PE-a: dvostruka hidroizolacija za intervencije s velikim vodenim pritiskom

VOLTEX® DS visokoučinkovit je kompozitni hidroizolacijski sustav sastavljen od geotekstila visoke čvrstoće i 4,8 kg/m² natrijeva bentonita. Natrijev bentonit, s niskom propusnošću i iznimnim kapacitetom ekspanzije, enkapsuliran je između dvaju geotekstila, jednog tkanog i jednog netkanog. Patentirani postupak igljanja povezuje geotekstile u iznimno čvrst kompozit koji održava isti bentonitni pokrov i jamči zaštitu u nepovoljnim vremenskim uvjetima i pri oštećenjima povezanim s konstrukcijom.

VELIČINE U PONUDI



Rola 1,1 x 5 m = 5,5 m²
Rola 2,5 x 20 m = 50 m²
Rola 5 x 40 m = 200 m²

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- površine temelja i podzemnih građevina, horizontalne i vertikalne, izložene kontinuiranom ili povremenom hidrostatskom tlaku
- konstrukcijski temelji, temeljne grede, podzemne konstrukcije
- betonski zidovi sa zasipom, tuneli, potporni zidovi, potporni zidovi od mlaznog betona na tlu i zidovi od armirane zemlje
- nanošenje na brušene ploče i sustave pilota, pregrade podupirača
- podrumi, garaže, konobe, tehničke prostorije, podzemni prostori općenito (novi)
- primjene na neujednačenim podlogama.



HIDROIZOLACIJA BETONSKIH TEMELJA I KONSTRUKCIJA, UKLJUČUJUĆI PODZEMNE, TEHNOLOGIJOM NA BAZI BENTONITA

VOLTEX® DS CR



HIDROAKTIVNA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA OD BENTONITA KOJA SE SAMA PRIČVRŠĆUJE

Verzija u kombinaciji s membranom od PE-a: dvostruka hidroizolacija za intervencije s velikim vodenim pritiskom. Idealna u prisutnosti voda visokog saliniteta ili onečišćenih voda

Voltex® DS CR (chemical resistant) visokoučinkovit je kompozitni hidroizolacijski sustav koji se sastoji od iznimno otpornog geotekstila, 4,8 kg/m² natrijeva bentonita, enkapsuliranog unutar dvaju geotekstila, koji su spojeni patentiranim postupkom igljanja, koji jamči zaštitu u slučaju nepovoljnih vremenskih uvjeta i gradevinskih oštećenja. Voltex® DS CR sadrži natrijev bentonit otporan na onečišćujuća sredstva podzemnih voda.

VELIČINE U PONUDI



Rola 1,1 x 5 m = 5,5 m²
Rola 2,5 x 20 m = 50 m²
Rola 5 x 40 m = 200 m²

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- površine temelja i podzemnih građevina, horizontalne i vertikalne, izložene kontinuiranom ili povremenom hidrostatskom tlaku
- betonski zidovi sa zasipom, tuneli, potporni zidovi, potporni zidovi od mlaznog betona na tlu i zidovi od armirane zemlje
- konstrukcijski temelji, temeljne grede, podzemne konstrukcije
- nanošenje na brušene ploče i sustave pilota, pregrade podupirača
- podrumi, garaže, konobe, tehničke prostorije, podzemni prostori općenito (novi).



HIDROIZOLACIJA BETONSKIH TEMELJA I KONSTRUKCIJA, UKLJUČUJUĆI PODZEMNE, TEHNOLOGIJOM XP NA POLIMERNOJ BAZI

ULTRASEAL® XP



HIDROREAKTIVNA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA S TEHNOLOGIJOM XP

Idealna verzija u prisutnosti voda visokog saliniteta ili zagadjenih voda

ULTRASEAL® XP ima tehnologiju XP, najnoviju inovaciju u području aktivne hidroizolacije. Ta napredna tehnologija polimera nudi iznimne radne karakteristike zaštite od širokog raspona onečišćivača tla, uključujući uvjete iznimne slanosti. Za razliku od pasivnih membrana, kad se aktivna tehnologija XP upotrebljava sama, njezina sposobnost SAMOBRTVLJENJA omogućuje hidroizolacijskoj membrani ULTRASEAL® XP brtvljenje malih rezova ili nedostataka nastalih na membrani. Konkretno, njezina učinkovitost dokazana je u hidrostatskim i nehidrostatskim uvjetima.

VELIČINE U PONUDI



Rola 1,55 x 12,9 m = 20 m²

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- površine od konstrukcijskog betona pod kontinuiranim ili povremenim hidrostatskim tlakom, uključujući kontaminirane okoline ili okoline visokog saliniteta
- granični zidovi posjeda sa zasipama i betonom lijevanim tijekom radova, kao što su susjedni/sjekući piloti i celični pješački mostovi
- temeljni zidovi, podzemne konstrukcije, podplatoi i tuneli.



HIDROIZOLACIJA BETONSKIH TEMELJA I KONSTRUKCIJA, UKLJUČUJUĆI PODZEMNE, TEHNOLOGIJOM XP NA POLIMERNOJ BAZI

COREFLEX® XP



HIDROREAKTIVNA TERMOPLASTIČNA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA S JEZGROM IZRADENOM TEHNOLOGIJOM XP

Dvostruka hidroizolacija u jednoj membrani od PVC-a + aktivna tehnologija XP

COREFLEX® XP termoplastična je membrana od nazivnih 1,5 mm ojačana armiranom poliesterskom tkaninom od 90 g/m² potpuno spojenom na jezgru od tehnologije XP. COREFLEX® XP nudi maksimalnu zaštitu kao hidroizolacijska barijera zahvaljujući tehnologiji XP. Ta napredna tehnologija polimera pruža iznimne radne karakteristike zaštite od širokog raspona onečišćivača tla, uključujući uvjete iznimne slanosti.

VELIČINE U PONUDI



Rola 1,55 x 12,9 m = 20 m²

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- temeljni zidovi od betona lijevanog tijekom radova sa zasipom, temeljni zidovi od zidanih blokova
- potporni zidovi na granici posjeda kao što su pregrade podupirača od IPE profila i drvene grede
- prohodni podovi, podovi s dvjema pločama, temeljni zidovi, podzemne konstrukcije, obodne konstrukcije, podtemelji, tuneli
- pokrovni sustavi, ravnii krovovi i zeleni krovovi.





PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA VOLTEX I ULTRASEAL XP

BENTOSEAL



KIT NA BAZI NATRIJEVA BENTONITA U PASTI

BENTOSEAL: hidroekspanzivni kit u pasti na bazi natrijeva bentonita i butilne gume namijenjen za više vrsta pripreme površine i završne hidroizolacije putem hidroizolacijskih membrana DRACO. BENTOSEAL se širi u kontaktu s vodom, stvarajući brtvu koja sprečava prodiranje vode.

PAKIRANJA



Baćica od 15 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brtvljene – zapunjavanjem fuga – prolaznih tijela, kao što su cijevi, armaturne šipke, stupovi, spojni elementi, ploče i povišenja te s tim povezani kontrolni/konstrukcijski spojevi
- fugiranje neravnina na podlozi i ispuna unutarnjih horizontalnih i vertikalnih kutova prije nanošenja membrana VOLTEX®
- popravak malih pukotina na hidroizolacijskim bentonitnim membranama VOLTEX®.

PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA VOLTEX I ULTRASEAL XP

SEAL-X XP



BRTVILO NA BAZI AKTIVNIH POLIMERA

SEAL-X XP kit je koji se nanosi lopaticom i upotrebljava se u kombinaciji s hidroaktivnim hidroizolacijskim membranama VOLTEX DS CR i ULTRASEAL XP, kao komplementarni proizvod polaganju za pripremu, ujednačavanje i površinski završni premaz.

PAKIRANJA



Baćica od 15 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brtvljene – zapunjavanjem fuga – prolaznih tijela, kao što su cijevi, armaturne šipke, stupovi, spojni elementi, ploče i povišenja te s tim povezani kontrolni/konstrukcijski spojevi
- fugiranje neravnina na podlozi prije nanošenja membrana VOLTEX DS CR i ULTRASEAL XP
- armaturno brtvljene na preklopima membrana ili ispuna rubova, kutova i spojeva između horizontalnih i vertikalnih površina, koje je teško „omotati“ premazima.

PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA VOLTEX I ULTRASEAL XP

TERMINATION BAR

TANKA OBLOŽNA PLOČA ZA ZAŠITU OD KIŠNICE OD POCINČANOG METALA

TERMINATION BAR jest kalem od pocinčanog metala koji se primjenjuje kao tanka obložna ploča za zaštitu od kišnice na završetku geotekstila hidroizolacijskih sustava. Idealan kao generička podloga tijekom radova. Može se jednostavno rezati, savijati i oblikovati za sve vrste laganih pričvršćivanja, pomoću čavala, vijaka ili svornjaka.

VELIČINE U PONUDI



Kalem od 25 mm x 10 m

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- Idealna kao generička podloga tijekom radova. Može se jednostavno rezati, savijati i oblikovati za sve vrste laganih učvršćivanja.

PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA VOLTEX I ULTRASEAL XP

CETBIT 300

SAMOLJEPLJIVA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA

CETBIT 300 samoljepljiva je hidroizolacijska membrana koja se sastoji od 1,4 mm sloja gumiranog bitumena, čvrsto spojenog na sloj zaštitnog filma od laminiranog polietilena velike gustoće od 0,1 mm.

VELIČINE U PONUDI



Rola od 1 m x 20 m (20 m²)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- Idealna je za hidroizolaciju konstrukcijskog betona, zidova i drvenih površina gdje temperatura nije viša od 40 °C.
- Može se primijeniti na temeljne zidove, tunele i podzemne radove.
- Može se upotrebljavati i za hidroizolaciju terasa, višeetažnih parkirališta, balkonā.

PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA VOLTEX I ULTRASEAL XP

SEAMTAPE

BUTILNA TRAKA IZNIMNOG PRIJANJANJA

SEAMTAPE je traka od butilne gume povezana s laminiranim poliesterskim filmom, koja se upotrebljava za spajanje i brtvljenje hidroizolacijskih membrana na preklopima.

VELIČINE U PONUDI



Rola od 80 mm x 35 m

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- Upotrebljava se za spajanje i brtvljenje hidroizolacijskih membrana na preklopima.

BOJE U PONUDI

BIJELA

PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA VOLTEX I ULTRASEAL XP

BENTOTAPE

BRTVENA TRAKA OD STAKLENIH VLAKANA

Traka od staklenih vlakana za brtvljenje preklopā.

VELIČINE U PONUDI



Role od 10 mm x 50 m

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- Primjena „zakrpa“ ili sigurnosnih spojeva na posebno rizičnim točkama.



PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA COREFLEX XP

COREFLASH

ARMIRANA TERMOPLASTIČNA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA

COREFLASH je termoplastična membrana smanjene debljine od 1,5 mm, iznimne otpornosti na kidanje i probijanje. Sprečava nastanak gljivica, algi i mikrobiološke napade.

VELIČINE U PONUDI



Rola od 1,55 m x 12,9 m (20 m²)

BOJE U PONUDI

ŽUTA CRNA

PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA COREFLEX XP

COREFLASH UV

ARMIRANA TERMOPLASTIČNA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA OTPORA NA ULTRALJUBIČASTE ZRAKE

COREFLASH UV termoplastična je membrana smanjene debljine od 1,5 mm, iznimne otpornosti na ultraljubičaste zrake, kidanje i probijanje. Sprečava nastanak gljivica, algi i mikrobiološke napade.

VELIČINE U PONUDI

Rola od 1,37 m x 15,2 m (20,8 m²)
Rola od 1,55 m x 12,9 m (20 m²)

BOJE U PONUDI

BIJELA CRNA

PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA COREFLEX XP

COREFLASH NR

NEARMIRANA TERMOPLASTIČNA HIDROIZOLACIJSKA MEMBRANA OTPORA NA ULTRALJUBIČASTE ZRAKE

COREFLASH NR termoplastična je nearmirana membrana smanjene debljine od 1,5 mm, iznimne otpornosti na ultraljubičaste zrake, kidanje i probijanje. Sprečava nastanak gljivica, algi i mikrobiološke napade.

VELIČINE U PONUDI

Rola od 1,2 m x 7,3 m (8,78 m²)
Rola od 1,55 m x 12,9 m (20 m²)

BOJE U PONUDI

BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- Otpornost na većinu gljivica, algi, mikrobioloških napada.
- Može se upotrebljavati za detalje i kritične točke kao što su tanke obložne ploče za zaštitu od kišnice, rubnici, spojevi i neizložene zakrpe.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- Otpornost na većinu gljivica, algi, mikrobioloških napada.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- Otpornost na većinu gljivica, algi, mikrobioloških napada.

PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA COREFLEX XP

COREDISC

DISKOVNI ZA TERMOPLASTIČNO ZAVARIVANJE

Nearmirani termoplastični diskovi promjera 100 mm koji se upotrebljavaju kao zatrpe na spojnim mjestima i za popravak malih rupa u membranama.

VELIČINE U PONUDI: Kutije od 100 komada

PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA COREFLEX XP

COREFLEX UNIVERSAL CORNER

UNIVERZALNI OBLIKOVANI KUTOVI

Nearmirani oblikovani termoplastični hidroizolacijski kutovi, za brtvljenje kutova konstrukcija s obju strana. Režu se na licu mesta da bi odgovarali određenim dimenzijama.

VELIČINE U PONUDI: Kutije od 20 komada

PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA COREFLEX XP

ADHESIVE SB-100

LJEPILO ZA PRIČVRŠĆIVANJE PROIZVODA COREFLEX® NA RAZLIČITE PODLOGE

Hidroizolacijsko ljepilo na bazi otapala za pričvršćivanje proizvoda COREFLEX® na podlogu za polaganje, vertikalno i horizontalno.

VELIČINE U PONUDI: Bačve od 4,5 kg

PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA COREFLEX XP

PF-150

OBLIKOVANA HIDROIZOLACIJSKA KOMPONENTA ZA IZBOČENE ELEMENTE

Oblikovani termoplastični hidroizolacijski element, specifičan za prekrivanje elemenata kao što su zakovice i armaturne šipke, s promjenjivim opsegom.

VELIČINE U PONUDI: Kutije od 20 komada

PRIBOR ZA POLAGANJE PROIZVODA COREFLEX XP

PF-340

TERMOPLASTIČNI PRETHODNO ZAVAREN TULJAC

Prethodno zavaren termoplastični tuljac za cijevi, s jednom otvorenom stranom, za jednostavnu ugradnju oko cijevi od 75 do 100 mm.

VELIČINE U PONUDI: Kutije od 6 komada



HIDROEKSPANZIVNI ZAUSTAVLJAČI VODE NA BAZI PRETHODNO HIDRATIZIRANOG BENTONITA ZA NANOŠENJE DODATNIH SLOJEVA

WATERSTOP RX 101



HIDROEKSPANZIVNI ZAUSTAVLJAČ VODE OD BENTONITA ZA BRTVLJENJE SPOJEVA I DODATNIH SLOJEVA

Pravokutni presjek: 20 x 25 mm

WATERSTOP-RX® hidroekspanzivni je zaustavljač vode napravljen za sprečavanje prodora vode u dodatne spojeve u betonu lijevanom tijekom radova koji se širi u kontaktu s vodom i stvara hermetičku brtvu vezivanjem za beton. Ključ učinkovitosti zaustavljača vode WATERSTOP-RX® njegova je iznimna ekspanzivna sposobnost zahvaljujući kojoj brtvi i ispunjava pukotine i šupljine u betonu.

PAKIRANJA



6x rola od 5 m po kutiji (ukupno 30 m)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- dodatni slojevi na horizontalnim pločama i vertikalnim zidovima, uključujući armirane
- spojevi novog i postojećeg betona, neujednačenih površina i tijela koja prolaze kroz zid, hidrauličnih elemenata i servisnih cijevi
- hidraulična izolacija izbočenih cijevi
- brtvljene prolazne tijela, betonskih stupova i IPE profila koji prolaze kroz ploču.



HIDROEKSPANZIVNI ZAUSTAVLJAČI VODE NA BAZI PRETHODNO HIDRATIZIRANOG BENTONITA ZA NANOŠENJE DODATNIH SLOJEVA

WATERSTOP RX 103



HIDROEKSPANZIVNI ZAUSTAVLJAČ VODE OD BENTONITA ZA BRTVLJENJE SPOJEVA I DODATNIH SLOJEVA

Pravokutni presjek: 10 x 15 mm

WATERSTOP-RX® hidroekspanzivni je zaustavljač vode napravljen za sprečavanje prodora vode u dodatne spojeve u betonu lijevanom tijekom radova koji se širi u kontaktu s vodom i stvara hermetičku brtvu vezivanjem za beton. Ključ učinkovitosti zaustavljača vode WATERSTOP-RX® njegova je iznimna ekspanzivna sposobnost zahvaljujući kojoj brtvi i ispunjava pukotine i šupljine u betonu.

PAKIRANJA



8x rola od 6 m po kutiji (ukupno 48 m)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- dodatni slojevi na horizontalnim pločama i vertikalnim zidovima, uključujući armirane
- spojevi novog i postojećeg betona, neujednačenih površina i tijela koja prolaze kroz zid, hidrauličnih elemenata i servisnih cijevi
- hidraulična izolacija izbočenih cijevi
- brtvljene prolazne tijela, betonskih stupova i IPE profila koji prolaze kroz ploču.



HIDROEKSPANZIVNI ZAUSTAVLJAČI VODE NA BAZI PRETHODNO HIDRATIZIRANOG BENTONITA ZA NANOŠENJE DODATNIH SLOJEVA

CETSEAL



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brtvljenje završetaka na razini tla
- brtviло za preklope membrana
- hidroizolacijsko ljepilo.

POSEBNO LJEPLJIVO BRTVILO ZA FIKSIRANJE PROIZVODA WATERSTOP RX 101 – 103

Pravokutni presjek: 20 x 25 mm

CETSEAL je jednokomponentno višenamjensko brtviло/ljepilo protiv vlage na bazi poliatera. CETSEAL je proizvod protiv skupljanja, niskog udjela HOS-a, izvrsne otpornosti na ultraljubičaste zrake, specifičan za fiksiranje spojeva WATERSTOP-RX 101 i WATERSTOP-RX 103.

VELIČINE U PONUDI: 12 patrona od 290 ml po pakiranju



HIDROEKSPANZIVNI ZAUSTAVLJAČI VODE NA BAZI PRETHODNO HIDRATIZIRANOG BENTONITA ZA NANOŠENJE DODATNIH SLOJEVA

REVOFIX

MREŽASTI PROFIL OD EKSPANDIRANOG METALA

REVOFIX je mrežasti profil od ekspandiranog metala napravljen za mehaničko fiksiranje zaustavljača vode WATERSTOP-RX® i WATERSTOP-XP® na beton lijevan tijekom radova. REVOFIX se može upotrebljavati kao alternativna metoda za CETSEAL za fiksiranje zaustavljača vode WATERSTOP-RX® ili WATERSTOP-XP®.

VELIČINE U PONUDI: REVOFIX 101: Šipke od 25 mm x 1 m u pakiranju od 30 kom
REVOFIX 103: Šipke od 15 mm x 1 m u pakiranju od 48 kom

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- Može se upotrebljavati kao alternativna metoda za CETSEAL za fiksiranje zaustavljača vode WATERSTOP-RX® ili WATERSTOP-XP®.





AKTIVNA HIDROIZOLACIJA TEMELJĀ, TEMELJNIH GREDA I PODZEMNIH KONSTRUKCIJA

HIDROEKSPANDIBILNI ZAUSTAVLJAČI VODE NA BAZI BUTILNE GUME

SEALJOINT



HIDRAULIČNA HIDROEKSPANDIBILNA BRTVA NA BAZI BUTILNE GUME

Pravokutni presjek 11 x 27 mm – kvadratni presjek 20 x 20 mm

SEALJOINT je hidroekspandibilni spoj hidraulične brtve s učinkom usporavanja. Profili SEALJOINT sadrže hidroekspandibilne sintetične smole koje, kad reagiraju u kontaktu s vodom ili vlagom, povećavaju svoj volumen sve dok prazni prostori ne budu zasićeni pod tlakom.

PAKIRANJA



Pravokutni presjek 11 x 27 mm

Kutija od 48 m (6 rola od 8 m)

Kvadratni presjek 20 x 20 mm

Kutija od 30 m (6 rola od 5 m)

BOJE U PONUDI

ZELENA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- građevinski spojevi s predgotovljenim elementima i/ ili lijevanim tijekom radova
- brtveni spojevi za predgotovljene elemente (segmente) za tunele, kanale i cijevi.



HIDROEKSPANZIVNI ZAUSTAVLJAČI VODE NA BAZI BENTONITA ZA NANOŠENJE DODATNIH SLOJEVA

DRACOJOINT



HIDROEKSPANDIBILAN SPOJ NA BAZI BENTONITA I BUTILNE GUME
ZA BRTVLJENJE DODATNIH SLOJEVA I GRAĐEVINSKIH SPOJEVA

Pravokutni presjek 20 x 25 mm

DRACOJOINT je hidroekspandibilni zaustavljač vode s hidrauličnom brtvom od prirodnog natrijeva bentonita za spojeve i dodatne slojeve u betonskim konstrukcijama u stalnom kontaktu s vodom, čak i pod tlakom. Bentonitni spojevi DRACOJOINT sadrže hidroekspandibilne sintetične smole koje, kad reagiraju u kontaktu s vodom ili vlagom, povećavaju svoj volumen sve dok prazni prostori ne budu zasićeni pod tlakom.

PAKIRANJA



Kutija od 30 m (6 rola od 5 m)

BOJE U PONUDI

ZELENA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- vertikalni i horizontalni dodatni spojevi u temeljnim konstrukcijama
- vodonepropusni spoj između betona i prolaznih elemenata od PVC-a ili čelika
- brtveni spojevi za predgotovljene elemente i segmente za tunele, kanale i cijevi
- dodatajni slojevi i građevinski spojevi podzemnih građevina uz prisustvo podzemnih voda
- hidroizolacija betonskih konstrukcija sustavom „bijela kada“.



HIDROEKSPANZIVNA BRTVILA

MAGISWELL 101



HIDROEKSPANDIBILNI KIT (350 %) ZA BRTVLJENJE SPOJEVA I PUKOTINA

MAGISWELL 101 upotrebljava se kao brtvo za betone podložne prodoru vode, bilo u preventivnoj, bilo u fazi popravka, i za spojeve, uključujući i dinamičke. MAGISWELL 101 može potpuno prianjati na materijale različitih sastava (beton, staklo, željezo, plastika općenito itd.).

POTROŠNJA: 3 ml/cm² s patronom (presjek 1 x 1 cm)

PAKIRANJA



Patrona od 300 ml (12 kom. po kutiji)

BOJE U PONUDI

■ SVIJETLOSIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brtljenje betona podložnog prođoru vode
- spojevi, uključujući i dinamičke
- brtljenje prolaznih elemenata u postupcima obnove s protokom vode
- spojevi spremnika vode, pročistača, bazena, vodovodnih cijevi, također za potrebe pića.



RJEŠENJA ZA GRAĐEVINSKE SPOJEVE I POMICANJE HIDRAULIČNE BRTVE

MAGISTAR FLEX TUBE

PREVENTIVNI VODONEPROSUPNI SUSTAV ZA GRAĐEVINSKE SPOJEVE I DODATNE SLOJEVE

Injekcijska brtva za spojeve

MAGISTAR FLEX TUBE preventivni je sustav za brtljenje dodatnih slojeva i građevinskih spojeva koji, jednostavnim injektiranjem proizvoda MAGISTAR kroz terminalne elemente već pripremljene u sloju, jamči obnovu brtve za vodu uz brzo izvođenje i niske troškove.

PAKIRANJA



Komplet od 30 m

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- horizontalni i vertikalni spojevi dodatnih slojeva
- horizontalni i vertikalni građevinski spojevi
- priprema za obnovu brtve za vodu u kritičnim točkama praktičnim i brzim sustavom
- hidroizolacijski sustavi za betonsku masu tipa „bijela kada“.





RJEŠENJA ZA GRAĐEVINSKE SPOJEVE I POMICANJE HIDRAULIČNE BRTVE

FLEXIJOINT



SAVITLJIVA TRAKA OD TPE-A ZA VODONEPROSUPNO BRTVLJENJE PUKOTINA, DILATACIJSKIH I GRAĐEVINSKIH SPOJEVA I SPOJAVA POMAKA

FLEXIJOINT je savitljiva i vodonepropusna traka od TPE-a (termoplastični elastomer) za hidroizolaciju građevinsko-dilatacijskih spojeva podložnih i pomicanju. FLEXIJOINT se ugrađuje lijepljenjem (SISTEMA FLEXIJOINT) dvokomponentnim konstrukcijskim epoksidnim ljepilom EP FIX HP, a pogodna je i za hidroizolaciju šupljina i pukotina na betonskim konstrukcijama koje su u kontaktu s vodom kao što su spremnici vode, kanali, brane, zidovi uredaja za pročišćavanje itd.

PAKIRANJA



Rola od 25 m (1 mm debljine)
Širine u ponudi: 150, 200, 300, 400 mm

BOJE U PONUDI

SVIJETLOSIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- hidroizolacija i elastično brtvljenje kritičnih točaka na novim ili postojećim konstrukcijama
- brtveni spojevi na hidrauličnim radovima kao što su kanali, pročistači, cjevovodi, kanalizacijski kolektori itd.
- tuneli i galerije
- horizontalni i vertikalni dodatni slojevi
- spojevi na kolnicima, u bazenima ili dilatacijski spojevi na ravnim krovovima.



RJEŠENJA ZA GRAĐEVINSKE SPOJEVE I POMICANJE HIDRAULIČNE BRTVE

EP FIX HP



DVKOMPONENTNO EPOKSIDNO LJEPILO U PASTI S POBOLJŠANOM PRIONJIVOŠĆU ZA KONSTRUKCIJSKO LIJEPLJENJE

Idealno za lijepljenje savitljivih traka od TPE-a, FLEXIJOINT

EP FIX HP dvokomponentni je kit na bazi epoksidnih smola za konstrukcijsko lijepljenje, monolitne popravke šupljina, rekonstrukciju sekcija, lijepljenje predgotovljenih betonskih elemenata, uključujući nosive, i metalnih konstrukcijskih komponenti te u konstrukcijskim armaturama (beton-plaqué). S obzirom na visoku sposobnost prianjanja i odsutnost skupljanja, kit EP FIX HP posebno je pogodan za izvođenje vodonepropusnog brtvljenja pukotina, dilatacijskih, građevinskih i spojeva pomaka u kombinaciji sa savitljivom trakom od TPE-A, FLEXIJOINT.

POTROŠNJA: približno 1,4 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg (A) + baćica od 2,5 kg (B) = **7,5 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- lijepljenje savitljivih traka od TPE-a, FLEXIJOINT, za vodonepropusno brtvljenje spojeva
- lijepljenje betonskih, metalnih i elemenata od građevinskih materijala općenito, također u kombinaciji između njih
- rekonstrukcija rubova, spojeva, ispuna i popravaka, uključujući i visoke
- zapunjavanje pukotina i sidrenje injektorā.



RJEŠENJA ZA GRAĐEVINSKE SPOJEVE I POMICANJE HIDRAULIČNE BRTVE

TAPPOS M A R T



HIDROEKSPANDIBILNI ČEP ZA BRTVLJENJE ODSTOJNIKĀ OPLATE

Valoviti hidroekspandibilni čep za brtvljenje rupa cjevastih odstojnika od PVC-a za oplate. TAPPOS M A R T se sastoji od krute plastične jezgre i valovitog poklopca od hidroekspanzivne gume.

POTROŠNJA: 1 – 2 kom/m² (preporučeno: 1 komad/m²)

VELIČINE U PONUDI: ø 21, 24, 26 mm

PAKIRANJA



ø 21 mm u vrećici od 50 kom



ø 24 mm u vrećici od 50 kom



ø 26 mm u vrećici od 100 kom

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sprečavanje prodiranja vode iz odstojnikā oplate: podzemnih prostorija kao što su podrumi, garaže itd.
- betonski radovi općenito u izravnom kontaktu s tlom
- zahvati održavanja vodenih kanala, cjevovoda i bazena
- hidroizolacija betonskih konstrukcija sustavom „bijela kada“.



RJEŠENJA ZA GRAĐEVINSKE SPOJEVE I POMICANJE HIDRAULIČNE BRTVE

WATERSTOP



WATERSTOP IN PVC ZA DODATNE SLOJEVE I DILATACIJSKE SPOJEVE

WATERSTOP in PVC DRACO vodonepropusni su profili iznimne elastičnosti koji se upotrebljavaju u dodatnim spojevima i dilatacijskim spojevima te u betonskim konstrukcijama, osiguravajući potpuno hidraulično brtvljenje i sposobnost apsorbiranja mehaničkih i prirodnih naprezanja. Zaustavljači vode WATERSTOP in PVC DRACO sastoje se od visokokvalitetnih termoplastičnih vinilnih smola i iznimno su otporni na agresivno djelovanje kiselo-lužnatih otopina, starenje, bočatu vodu te imaju radne karakteristike koje su jasno bolje od onih koje imaju slični elementi. Otporni su na propadanje uzrokovano suncem, ozonom i drugim atmosferskim ili kemijskim agensima koji su normalno prisutni u zraku i podzemnim vodama, i iznimno su savitljivi, čak i pri niskim temperaturama, a mehaničke karakteristike ostaju nepromijenjene tijekom vremena

BOJE U PONUDI

■ CRNA

VIDI TABLICU NA SLJEDEĆOJ STRANICI: **WATERSTOP IN PVC**

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

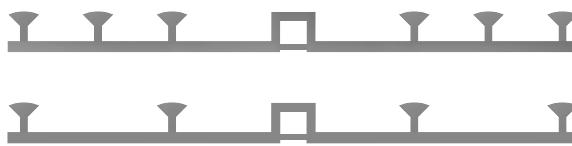
- građevinski spojevi na betonskim podovima
- dilatacijski spojevi na betonskim podovima, pločama i zidovima
- pokrovi, pregrade, membrane, terase, uredaji za pročišćavanje.





WATERSTOP IN PVC: KARAKTERISTIKE

VRSTA SPOJA	ŠIRINA (mm)	PAKIRANJA	RADNI SPOJ
RG RAVAN ZA DODATNE SLOJEVE	200	50/25 m	
RGP RAVAN ZA DODATNE SLOJEVE	150 200 250 300	50/25 m 50/25 m 30 m 30 m	
CP RAVAN ZA DODATNE SLOJEVE (IZNIMNE OTPORNOSTI)	100 210 350	25 m 20 m 15 m	
4TV RAVAN ZA DODATNE SLOJEVE (VANJSKA PRIMJENA)	200 250	20/25 m 20/25 m	

VRSTA SPOJA	ŠIRINA (mm)	PAKIRANJA	RADNI SPOJ
RGF S IZBOČENIM DIJELOM ZA DILATACIJSKE I KONTRAKCIJSKE SPOJEVE 	150 200 220 250 300 320 360 440	25 m 25 m 25 m 25 m 20 m 20 m 15 m 15 m	
CPB S IZBOČENIM DIJELOM ZA DILATACIJSKE I KONTRAKCIJSKE SPOJEVE (IZNIMNE OTPORNOSTI) 	100 250 350	30 m 20 m 15 m	
RGA S IZBOČENIM DIJELOM 	360 250	15 m 20 m	
4T S IZBOČENIM DIJELOM ZA DILATACIJSKE I KONTRAKCIJSKE SPOJEVE (VANJSKO NANOŠENJE) 	200 250 320 350	25 m 25 m 15 m 15 m	



NAPOMENE

KAZALO

TEHNIČKI MORTOVI I INJEKCIJSKE SMJESE ZA RESTAURACIJU I POPRAVAK BETONA	Str. 138	RJEŠENJA ZA INJEKTIRANJA I UČVRŠĆIVANJE	Str. 155
Tiksotropni cementni mortovi za restauraciju betona		Veziva za betone, kaše i mortove za injektiranje	
► FLUECO 40 T	Str. 138	► DRACOFLOW	Str. 155
► FLUECO 55 T	Str. 138	► DRACOFLOW LS	Str. 155
► FLUECO 80 T FIBER	Str. 139	► DRACOFLOW LF	Str. 156
► FLUECO 175 T CR FR	Str. 139	Epoksidne smole za konstrukcijska injektiranja za učvršćivanje	
► FLUECO BLITZ	Str. 140	► EPOX INIEZIONE R.M.2	Str. 156
► FLUECO BLITZ R4	Str. 140	► EPOX INIEZIONE R.M.3	Str. 157
Tiksotropni dvokomponentni mortovi za restauraciju betona		Pribor	
► FLUECO 80 T2	Str. 141	► STARJET BC	Str. 157
► FLUECO 45 T2 BM	Str. 141		
Tiksotropne cementne injekcijske smjese za restauraciju betona			
► FLUECO 80 T GG	Str. 142	KONSTRUKCIJSKA LJEPILA IZNIMNIH RADNIH KARAKTERISTIKA	Str. 158
Cementni mortovi koji se mogu lijevati za obnovu i povećanje debljine betonskih konstrukcija		Tiksotropna epoksidna ljepila za konstrukcijsko sidrenje i lijepljenje	
► FLUECO 80 C	Str. 142	► DRACOFIX EP	Str. 158
► FLUECO 80 C QUICK	Str. 143	► RUČNI PIŠTOLJ	Str. 158
► FLUECO 80 C FLOWFIBER	Str. 143	► DRACOFIX PE	Str. 158
► FLUECO 80 C SFR	Str. 144	Dvokomponentno kemijsko sredstvo za sidrenje na bazi poliesterske smole bez stirena za pričvršćivanje na beton, pune zidove i šuplje opeke	
► FLUECO 100 C SFR	Str. 144	► DRACOFIX PS	Str. 159
► FLUECO 175 C CR FR	Str. 145	► RUČNI PIŠTOLJ	Str. 159
Cementne injekcijske smjese koje se mogu lijevati za restauraciju i povećanje debljine betonskih konstrukcija		► PROFESIONALNI PIŠTOLJ	Str. 159
► FLUECO 60	Str. 145		
► FLUECO 60 QUICK	Str. 146		
Dodaci za stvrdnjavanje mortova		UČVRŠĆIVAČI I TEMELJNI PREMAZI ZA BETON	Str. 160
► PRESIDIO SRA	Str. 146	Epoksidni temeljni premazi za betonske podloge	
► TIME EXTENDER	Str. 147	► PRIMER ES40	Str. 160
ANTIKOROZIVNA OBRADA ARMATURE	Str. 148	► PRIMER E	Str. 160
Pasivirajuća zaštitna sredstva za armaturne šipke i sredstva za sprečavanje korozije		► WEPOX PRIMER	Str. 161
► DRACOSTEEL	Str. 148	Poliuretanski temeljni premazi za cementne podloge	
► DRACOSTEEL MONO	Str. 148	► PRIMER PS30	Str. 161
► SUPERGARD CLE	Str. 149	Temeljni premazi za lakove i obloge na akrilnoj bazi	
MORTOVI ZA PORAVNAVANJE ZA RESTAURACIJU I ZAŠITU BETONSKIH KONSTRUKCIJA	Str. 150	► ACRIPRIMER	Str. 162
Cementni mortovi za zaštitu od karbonatizacije za milimetarske obnove		Metakrilni temeljni premazi za cementne podloge	
► CONCRETE FINISHER	Str. 150	► DRACOLOR PRIMER	Str. 162
► CONCRETE FINISHER 2	Str. 150		
EKSPANZIVNI TEKUĆI MORTOVI ZA FIKSIRANJA, SIDRENJA I INJEKTIRANJA	Str. 151	TEMELJNI PREMAZ ZA METALNE POVRŠINE	Str. 163
Ekspanzivni cementni mortovi za sidrenje i injektiranja		Tretmani za metalne podloge	
► FLUECO 75	Str. 151	► STEEL PRIMER	Str. 163
► FLUECO 35	Str. 151		
► FLUECO 77T GROUTING	Str. 152		
► FLUECO FAST BLACK CR FR	Str. 152		
Iznimno tekuće cementne kaše koje se mogu pumpati za sidrenje podupirača i strukova		LAKOVI, SMOLE I SUSTAVI ZA ZAŠITU I OBLOGU BETONA	Str. 164
► FLUECO 77T	Str. 153	Zaštitni lakovi na bazi smole za beton	
► FLUECO 77 CABLE	Str. 153	► ACRIFLEX	Str. 164
► FLUECO 77 CABLE FAST	Str. 154	► ACRIPAIN	Str. 164
► FLUECO 77 CABLE FAST T	Str. 154	► DRACOLOR	Str. 165
		► POLIFLEX PP	Str. 165
		► MAGIFLEX CLE	Str. 166



LINIJA RESTAURACIJA I ZAŠTITA

RJEŠENJA ZA RESTAURACIJU I ZAŠTITU BETONSKIH KONSTRUKCIJA

KAZALO

LJEPLJENJE, POPRAVCI I DODATNI SLOJEVI	Str. 167
Lateksi za ljepljive cementne smjese ili dodatne slojeve	
► COLLACEM	Str. 167
Ljepljive smole za nanošenje dodatnih slojeva i popravke	
► EPOX RIPRESA	Str. 167
► EP FIX	Str. 168
► EP FIX FAST	Str. 168
► EP FIX HP	Str. 169
Specifične smole za konstrukcijsko ljepljenje segmenata, mostova i vijadukata	
► EP FIX SBA	Str. 169
Specifične smole za podvodne popravke i ljepljenje	
► EP FIX SUB	Str. 170
SUSTAVI FRP-A (FIBER REINFORCED POLYMERS – POLIMERI OJA-ČANI VLAKNIMA) ZA UČVRŠĆIVANJE I ARMATURU KONSTRUKCIJA	Str. 171
Tkanine i lamele od ugljikovih vlakana za učvršćivanje i konstrukcijsku armaturu	
► ARMOSHIELD C-SHEET	Str. 171
► ARMOSHIELD C-B	Str. 171
► ARMOSHIELD C-QUADRAX	Str. 172
► ARMOSHIELD CFK	Str. 172
► ARMOCLEANER CFK	Str. 172
Specifični spojni elementi, šipke i sustavi sidrenja za sustave konstrukcijske armature na bazi kompozitnih materijala	
► ARMOGRIP MONO	Str. 173
► ARMOSHIELD BC	Str. 173
► ARMOGRIP C	Str. 174
► ARMONET 350	Str. 174
► ARMONET B 250	Str. 175
► ARMONET C 170	Str. 175
► ARMONET C 200	Str. 176
Učvršćivači i temeljni premazi na epoksidnoj bazi	
► ARMOPRIMER 100	Str. 176
Specifična ljeplila i specifične smole za kompozitne sisteme konstrukcijske armature (FRP)	
► ARMOFIX MTL	Str. 177
► ARMOFIX MTX	Str. 177
► ARMOFIX MT	Str. 178
► ARMOFIX EASY	Str. 178
► ARMOROLLER	Str. 178
Cementni mortovi niskog modula za armiranje zidova	
► ARMOTECH MONO	Str. 179
LAKOVI, SMOLE I ENKAPSULANTI ZA SANACIJU KROVOVA I CEMENTNO-AZBESTNIH PLOČA	Str. 180
Smole i enkapsulirajuće obloge za sanaciju krovnih ploča od eternita (tip A-B-C)	
► COVERFLEX	Str. 180
Tretmani za inertizaciju za sanaciju-uklanjanje krovnih ploča od eternita (tip D)	
► COVERFIX	Str. 180
LEGENDA IKONA	Str. 216
ABECEDNO KAZALO	Str. 224

TEHNIČKI MORTOVI I INJEKCIJSKE SMJESE ZA RESTAURACIJU I POPRAVAK BETONA

TIKSOTROPNI CEMENTNI MORTOVI ZA RESTAURACIJU BETONA

FLUECO 40 T

IZNIMNA SVESTRANOST



TIKSOTROPNI NANOPOLIMERNI MORT OJAČAN VLAKNIMA, IZNIMNE OTPORNOSTI I KOMPENZIRANOG SKUPLJANJA ZA KONSTRUKCIJSKU RESTAURACIJU

Jednostavan za upotrebu za debljine do 5 cm po sloju bez elektrozavarene mreže

FLUECO 40 T jednokomponentni je cementni polimeri mort ojačan vlaknima koji se miješa s vodom da bi se dobole tiksotropne smjese koje se ne mogu odvojiti, s kompenziranim skupljanjem. FLUECO 40 T razvija iznimnu početnu i završnu mehaničku čvrstoću, vodonepropusn je, izdržljiv, čak i u agresivnim okolinama, i jamči iznimnu prionjivost. Ne sadrži metalne dijelove ni kloride. FLUECO 40 T otporan je na agresivno djelovanje kemikalija i okoliša i pogodan je za sve razrede izloženosti predviđene normom UNI 11104.

POTROŠNJA: približno 17,4 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

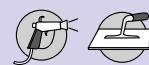
BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obnova betona u debljinama do 5 cm po sloju
- obnova konstrukcija izloženih agresivnom djelovanju kemikalija i fizičkom agresivnom djelovanju i agresivnom djelovanju okoliša
- intervencije u toplim i vjetrovitim podnebljima
- izvođenje traka za smještanje karbonskih tkanina.

NAČIN NANOŠENJA



TIKSOTROPNI CEMENTNI MORTOVI ZA RESTAURACIJU BETONA

FLUECO 55 T



TIKSOTROPNI MORT OJAČAN VLAKNIMA S KOMPENZIRANIM SKUPLJANJEM

*Idealan za konstrukcijsku obnovu u vrlo agresivnim okruženjima
Debljine do 3 cm po sloju*

FLUECO 55 T jednokomponentni je cementni mort ojačan sintetičkim mikrovlaknima koji se miješa s vodom da bi se dobole tiksotropne smjese s kompenziranim skupljanjem. FLUECO BLITZ razvija iznimnu početnu i završnu mehaničku čvrstoću, vodonepropusn je, izdržljiv, čak i u agresivnim okolinama, i jamči iznimnu prionjivost na čelik i beton. Ne sadrži metalne dijelove ni kloride.

POTROŠNJA: približno 19 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

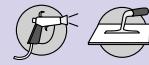
BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obnova betona u debljinama do 3 cm po sloju
- obnova konstrukcija izloženih agresivnom djelovanju kemikalija i fizičkom agresivnom djelovanju i agresivnom djelovanju okoliša.

NAČIN NANOŠENJA





TIKSOTROPNI CEMENTNI MORTOVI ZA RESTAURACIJU BETONA

FLUECO 80 T FIBER



TIKSOTROPNI MORT ARMIRAN VLAKNIMA S KOMPENZIRANIM SKUPLJANJEM

Idealan za konstrukcijsku obnovu u vrlo agresivnim okolinama

Debljine do 5 cm po sloju bez elektrozavarene mreže

FLUECO 80 T FIBER predgotovljen je jednokomponentni mort na cementnoj bazi, ojačan polimernim vlaknima s mikrostrukturalnim djelovanjem i armiran anorganskim, nehrđajućim i savitljivim vlaknima otpornim na lužine koja se miješaju s vodom da bi se dobile tiksotropne smjese s kompenziranim skupljanjem na zraku. FLUECO 80 T FIBER razvija iznimnu početnu i završnu mehaničku čvrstoću, nepropusn je za vodu i ugljikov dioksid, izdržljiv, čak i u vrlo agresivnim okolinama, i jamči iznimnu prionjivost na čelič i beton. FLUECO 80 T FIBER otporan je na agresivno djelovanje kemikalija i okoliša i pogodan je za sve razrede izloženosti previdene normom UNI 11104.

POTROŠNJA: približno 19 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijska obnova stupova, greda, ploča i zidova od armiranog betona, uključujući i predgotovljene, koji su izloženi iznimno agresivnom djelovanju sulfata
- volumetrijska rekonstrukcija i povećanje debljine betonskih konstrukcija debljine do 5 cm po sloju
- hidraulični radovi, infrastruktura, vijadukti i tuneli, uključujući i na konstrukcijama u kontaktu s morskom vodom
- obnova kortikalnog sloja betona i popravak zaštitnog sloja koji se odvojio nakon oksidacije armaturnih šipki.

NAČIN NANOŠENJA



TIKSOTROPNI CEMENTNI MORTOVI ZA RESTAURACIJU BETONA

FLUECO 175 T CR FR



DVOKOMPONENTNI TIKSOTROPNI MORT IZNIMNE DUKTILNOSTI, OTPORAN NA AGRESIVNA OKRUŽENJA ARMIRAN SAVITLJIVIM KROMIRANIM METALnim VLAKNIMA

Idealan za konstrukcijsku obnovu gdje je potrebna veća duktilnost

FLUECO 175 T CR FR dvokomponentni je predgotovljeni mort na cementnoj bazi, ojačan polimernim vlaknima i armiran nehrđajućim i savitljivim vlaknima od čeličnog kroma. FLUECO 175 T CR FR razvija iznimnu početnu i završnu mehaničku čvrstoću, vodonepropusn je i izdržljiv, čak i u agresivnim okolinama. FLUECO 175 T CR FR može se nanositi horizontalno i vertikalno, čak i kod velikih debljina, te osigurava iznimnu prionjivost na čelič i beton. Prisutnost vlakana povećava otpornost na savijanje i udarce. FLUECO 175 T CR FR prodaje se u kombinaciji s kromovim vlaknima FIBERCROM.

POTROŠNJA: približno 19 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg + vrećica od kromovih vlakana od 250 g

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- održavanje i restauracija betonskih konstrukcija osobito izloženih iznimno agresivnim okolinama i/ili onima u kontaktu s morskom vodom
- popravci i obnova konstrukcija kao što su: stupovi, greda, ploče, temeljne ploče i horizontalne površine od armiranog betona
- rekonstrukcija betonskog pokrova u konstrukcijama od armiranog betona, čak i u kontaktu s vodom i agresivnim sredstvima
- restauracija i ujednačavanje zidova membrana i tunela.

NAČIN NANOŠENJA



LINIJA RESTAURACIJA I ZAŠTITA

TIKSOTROPNI CEMENTNI MORTOVI ZA RESTAURACIJU BETONA

FLUECO BLITZ

BRZI POPRAVAK I ZAVRŠNI PREMAZ U SAMO JEDNOM PROIZVODU



KONSTRUKCIJSKI TIKSOTROPNI CEMENTNI MORT BRZOG STVRDNJAVANJA,
„GRAĐEVINSKE ZAVRŠNE OBRADE“ ZA OBNOVU BETONA

Idealan za popravke i poravnavanje debljina od 1 mm do 40 mm

FLUECO BLITZ cementni je mort brzog stvrnjavanja, spremen za upotrebu, koji se miješa s vodom da bi se dobile tiksotropne smjese koje se ne mogu odvojiti. FLUECO BLITZ razvija iznimnu početnu i završnu mehaničku čvrstoću, vodonepropusn je, izdržljiv, čak i u agresivnim okolinama, i jamči iznimnu prionjivost na čelik i beton. FLUECO BLITZ ne sadrži metalne dijelove ni kloride.

POTROŠNJA: približno 18 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



BOJE U PONUDI



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- rekonstrukcije dijelova koji nedostaju na konstrukcijama, rubova i sl.
- brza sanacija i ujednačavanje prije hidroizolacijskih ili ciklusa obloge
- brzi popravci fasadnih panela, balkona i drugih betonskih elemenata.

NAČIN NANOŠENJA



TIKSOTROPNI CEMENTNI MORTOVI ZA RESTAURACIJU BETONA

FLUECO BLITZ R4

BRZI POPRAVAK I ZAVRŠNI PREMAZ U SAMO JEDNOM PROIZVODU



BRZI KONSTRUKCIJSKI TIKSOTROPNI MORT OJAČAN VLAKNIMA
„GRAĐEVINSKE ZAVRŠNE OBRADE“ ZA OBNOVU BETONA.

Za popravke i poravnavanje debljina od 1 mm do 40 mm u jednom sloju

FLUECO BLITZ R4 tiksotropni je cementni mort spremen za upotrebu. Brzo stvrnjavanje, mikrovlekna, srednji modul elastičnosti, uz tehnologiju kompenzacije skupljanja čine mort prikladnim za višenamjensku upotrebu u obnavljanju promjenjive debljine, što se teško rješava samo jednim proizvodom. Mort FLUECO BLITZ R4 pogodan je za brzu konstrukcijsku obnovu i poravnavanje oštećenih betonskih površina i konstrukcija od armiranog betona, bilo vertikalno ili horizontalno.

POTROŠNJA: približno 18 – 18,5 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



BOJE U PONUDI



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brza sanacija i ujednačavanje prije hidroizolacijskih ili ciklusa obloge
- obnova betona koji je oštećen zbog oksidacije karbonatizacijskih šipki
- brzo nanošenje boja i obloga.

NAČIN NANOŠENJA





TIKSOTROPNI DVOKOMPONENTNI MORTOVI ZA RESTAURACIJU BETONA

FLUECO 80 T2



DVOKOMPONENTNI TIKSOTROPNI MORT OJAČAN VLAKNIMA, NISKOG MODULA ELASTIČNOSTI I KOMPENZIRANOG SKUPLJANJA

Idealan za konstrukcijske obnove u agresivnim okolinama i deformacijama pod opterećenjem. Debljine do 4 cm po sloju

FLUECO 80 T2 dvokomponentni je mort ojačan vlaknima, koji se sastoji od predgotovljene smjese na cementnoj bazi, koji se vlaži specifičnim sintetičkim lateksom da bi se dobiti tiksotropne smjese s kompenziranim skupljanjem. FLUECO 80 T2 razvija iznimnu početnu i završnu mehaničku čvrstoću, ima nizak modul elastičnosti, vodonepropusjan je, izdržljiv, čak i u agresivnim okolinama, i jamči iznimnu prionjivost na čelik i beton. Ne sadrži metalne dijelove ni kloride i njegova stabilnost nije posljedica stvaranja zraka ili plina.

POTROŠNJA: približno 21 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg + spremnik od 4,5 kg = (A + B) 29,5 kg

BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obnova betona u debljinama do 3 cm po sloju
- konstrukcijska restauracija infrastrukture, mostova i vijadukata
- obnova konstrukcija izloženih agresivnom djelovanju kemikalija i fizičkom agresivnom djelovanju i agresivnom djelovanju okoliša
- izvođenje traka za smještanje karbonskih tkanina.

NAČIN NANOŠENJA



TIKSOTROPNI DVOKOMPONENTNI MORTOVI ZA RESTAURACIJU BETONA

FLUECO 45 T2 BM



DVOKOMPONENTNI TIKSOTROPNI MORT OJAČAN VLAKNIMA S NISKIM MODULOM ELASTIČNOSTI I KOMPENZIRANIM SKUPLJANJEM

Idealan za kortikalnu obnovu konstrukcija od armiranog betona u agresivnim okolinama – Debljine od 5 do 20 mm po sloju

FLUECO 45 T2 BM dvokomponentni je mort ojačan vlaknima, koji se sastoji od predgotovljene smjese na cementnoj bazi, koji se vlaži specifičnim sintetičkim lateksom da bi se dobiti tiksotropne smjese s kompenziranim skupljanjem. FLUECO 45 T2 BM razvija dobru početnu i završnu mehaničku čvrstoću, ima nizak modul elastičnosti, vodonepropusjan je, izdržljiv, čak i u agresivnim okolinama, i jamči iznimnu prionjivost na čelik i beton. FLUECO 45 T2 BM sadrži organsko sredstvo za sprečavanje korozije. FLUECO 45 T2 BM otporan je na agresivno djelovanje kemikalija i okoliša i pogodan je za sve razrede izloženosti previdene normom UNI 11104.

POTROŠNJA: približno 20 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg + spremnik od 4,5 kg = (A + B) 29,5 kg

BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obnova kortikalnog sloja betona i popravak zaštitnog sloja koji se odvoji nakon oksidacije armaturnih šipki.
- obnova stupova, greda, ploča i zidova od armiranog betona, uključujući i predgotovljene, koji su izloženi agresivnom djelovanju sulfata
- popravak konstrukcija, uključujući predgotovljene, podložnih propadanju
- ujednačavanje površine i volumetrijska rekonstrukcija betonskih konstrukcija.

NAČIN NANOŠENJA



LINIJA RESTAURACIJA I ZAŠTITA

TIKSOTROPNE CEMENTNE INJEKCIJSKE SMJESE ZA RESTAURACIJU BETONA

FLUECO 80 T GG



TIKSOTROPNA INJEKCIJSKA SMJESA S KOMPENZIRANIM SKUPLJANJEM ZA KONSTRUKCIJSKU OBNOVU

Velike debljine

FLUECO 80 T GG cementni je mort ojačan vlaknima „grube granulacije“ (injeckionska smjesa), spreman za upotrebu, koji se miješa s vodom da bi se dobile tiksotropne smjese s kompenziranim skupljanjem. FLUECO 80 T GG razvija iznimnu početnu i završnu mehaničku čvrstoću, vodonepropusn je, izdržljiv, čak i u agresivnim okolinama, i jamči iznimnu prionjivost na čelik i beton. FLUECO 80 T GG može se nanositi žlicom, lopaticom ili prskanjem, uz ostvarivanje velike debljine, i vertikalno i horizontalno.

POTROŠNJA: približno 19 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- popravak konstrukcija kao što su: stupovi, grede, ploče, temeljne ploče od prednapetog i normalnog betona, s djelomičnim obnavljanjem ili potpunom rekonstrukcijom radova
- intervencije obnove velike debljine (do 6 cm vertikalno, 25 cm horizontalno).
- popravak konstrukcija izloženih opetovanim naprezanjima
- lučki radovi, uključujući na konstrukcijama u kontaktu s morskom vodom
- obnova podnih konstrukcija tunela, kanala debljine do 25 cm (horizontalno).

NAČIN NANOŠENJA



CEMENTNI MORTOVI KOJI SE MOGU LIJEVATI ZA OBNOVU I POVEĆANJE DEBLJINE BETONSKIH KONSTRUKCIJA

FLUECO 80 C



MORT KOJI SE MOŽE LIJEVATI, OJAČAN VLAKNIMA, IZNIMNE IZDRŽLJIVOSTI I KOMPENZIRANOG SKUPLJANJA

Idealan za konstrukcijsku obnovu u iznimno agresivnim okolinama

FLUECO 80 C polimerom je modificiran reoplastični mort koji se može lijevati za intervencije restauracije betona lijevanjem. FLUECO 80 C upotrebljava se za održavanje, konstrukcijsku obnovu i restauraciju industrijskih podova, paluba mostova i konstrukcija izloženih agresivnim okolinama.

POTROŠNJA: približno 19,5 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obnova betona u debljinama do 4 cm po sloju bez mreže
- konstrukcijska restauracija infrastrukture, paluba mostova i vijadukata
- obnova industrijskih podova i konstrukcija općenito izloženih agresivnom djelovanju kemikalija i fizičkom agresivnom djelovanju i agresivnom djelovanju okoliša.

NAČIN NANOŠENJA





CEMENTNI MORTOVI KOJI SE MOGU LIJEVATI ZA OBNOVU I POVEĆANJE DEBLJINE BETONSKIH KONSTRUKCIJA

FLUECO 80 C QUICK



MORT KOJI SE MOŽE LIJEVATI, BRZOG STVRDNJAVANJA, OJAČAN VLAKNIMA, KOMPENZIRANOG SKUPLJANJA I IZNIMNE IZDRŽLJIVOSTI

Idealan za konstrukcijsku obnovu u iznimno agresivnim okolinama

FLUECO 80 C Quick cementni je reoplastični je mort koji se može lijevati, polimerom modificiran, brzog stvrđivanja, za intervencije restauracije betona lijevanjem. FLUECO 80 C Quick upotrebljava se za održavanje, konstrukcijsku obnovu i restauraciju industrijskih podova, paluba mostova i konstrukcija izloženih agresivnim okolinama.

POTROŠNJA: približno 19,5 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

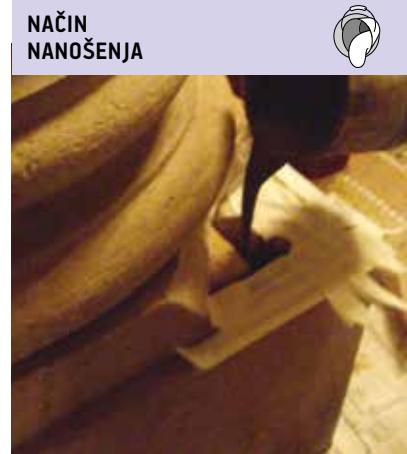
BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brza obnova betona u debljinama do 4 cm po sloju bez mreže
- konstrukcijska restauracija infrastrukture, paluba mostova, naplatnih kućica i vijadukata
- obnova konstrukcija izloženih agresivnom djelovanju kemikalija i fizičkom agresivnom djelovanju i agresivnom djelovanju okoliša.

NAČIN NANOŠENJA



CEMENTNI MORTOVI KOJI SE MOGU LIJEVATI ZA OBNOVU I POVEĆANJE DEBLJINE BETONSKIH KONSTRUKCIJA

FLUECO 80 C FLOWFIBER



IZNIMNO TEKUĆI PREDGOTOVLEN MORT, ARMIRAN VLAKNIMA, S KOMPENZIRANIM SKUPLJANJEM I STVRDNJAVANJEM NA ZRAKU

Idealan za konstrukcijsku obnovu na betonu lijevanjem

FLUECO 80 C FLOWFIBER predgotovljen je mort, koji se može lijevati, na cementnoj bazi, spremjan za upotrebu, ojačan polimernim vlaknima i armiran sintetičnim, nehrđajućim i savitljivim vlaknima otpornim na lužine, za iznimnu žilavost i otpornost na ciklička opterećenja. FLUECO 80 C FLOWFIBER razvija iznimnu početnu i završnu mehaničku čvrstoću, bilo tlačnu ili vlačnu, vodonepropusnje, izdržljiv, čak i u agresivnim okolinama, i jamči iznimnu prionjivost na čelik i beton.

POTROŠNJA: približno 20 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

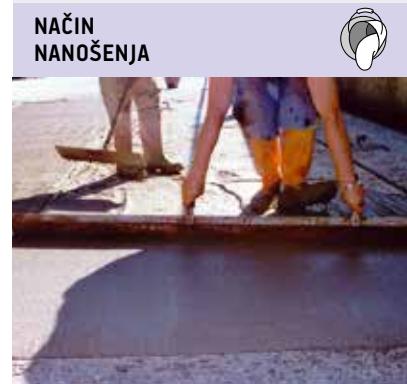
BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sanacija i povećanje debljine betonskih konstrukcija lijevanjem u debljinama od 1 cm do 5 cm po sloju
- popravi i obnova konstrukcija kao što su: stupovi, grede, ploče, temelje ploče i horizontalne površine od armiranog betona
- debele presvlake, čak i bez pomoći elektrozavarene mreže
- temelje ploče i palube mostova i vijadukata.

NAČIN NANOŠENJA



CEMENTNI MORTOVI KOJI SE MOGU LIJEVATI ZA OBNOVU I POVEĆANJE DEBLJINE BETONSKIH KONSTRUKCIJA

FLUECO 80 C SFR



PREDGOTOVLJEN CEMENTNI MORT KOJI SE MOŽE LIJEVATI S KONTRASTNOM
EKSPANZIJOM NA ZRAKU I IZNIMNOM DUKTILNOŠĆU KOJI SADRŽI
SINTETIČNA VLAKNA I OJAČAN KRUTIM ČELIČNIM VLAKNIMA

Za konstrukcijske obnove u agresivnim okolinama i područjima
podložnim jakim dinamičkim opterećenjima

FLUECO 80 C SFR predgotovljen je jednokomponentni cementni mort koji se može lijevati, iznimnih radnih karakteristika, ojačan krutim metalnim antikorozivnim vlaknima, posebno namijenjen preciznom sidrenju. FLUECO 80 C SFR razvija iznimnu početnu i završnu mehaničku čvrstoću, čak i pri niskim temperaturama, vodonepropusjan je, izdržljiv, čak i u agresivnim okolinama, iznimno je otporan na udarce i dinamička opterećenja.

POTROŠNJA: približno 20,5 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijska obnova stupova, greda, ploča i zidova od armiranog betona, uključujući i predgotovljene, koji su izloženi agresivnom djelovanju sulfata
- restauracija i povećanje debljine betonskih proizvoda lijevanjem
- rubnici, industrijski podovi od armiranog betona u skladištima i na parkiralištima
- hidraulični radovi, infrastruktura, vijadukti i tuneli, uključujući i na konstrukcijama u kontaktu s morskom vodom ili onim izloženim kavitacijama.

NAČIN NANOŠENJA



CEMENTNI MORTOVI KOJI SE MOGU LIJEVATI ZA OBNOVU I POVEĆANJE DEBLJINE BETONSKIH KONSTRUKCIJA

FLUECO 100 C SFR



PREDGOTOVLJEN CEMENTNI MORT KOJI SE MOŽE LIJEVATI, BRZOG
STVRDNJAVANJA, OJAČAN KRUTIM ČELIČNIM VLAKNIMA,

Za precizna sidrenja, konstrukcijske obnove u agresivnim okolinama
i područjima podložnim jakim dinamičkim opterećenjima.

FLUECO 100 C SFR predgotovljen je jednokomponentni cementni mort koji se može lijevati, iznimnih radnih karakteristika, ojačan krutim čeličnim vlaknima, posebno namijenjen preciznom sidrenju. FLUECO 100 C SFR razvija iznimnu početnu i završnu mehaničku čvrstoću, čak i pri niskim temperaturama (-5 °C), vodonepropusjan je, izdržljiv, čak i u vrlo agresivnim okolinama, iznimno je otporan na udarce i dinamička opterećenja.

POTROŠNJA: približno 20 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- ugradnja spojeva cesta i autocesta
- sidrenje željezničkih perona, vodilica dizalica i ostalih strojeva i opreme
- ugradnja poklopaca i šahtova u kolnike
- temeljne ploče i palube mostova i vijadukata
- sidrenje i pričvršćivanje industrijskih turbina, generatora i kompresora, strojeva za valjanje, kalupljenje i brušenje.

NAČIN NANOŠENJA





CEMENTNI MORTOVI KOJI SE MOGU LIJEVATI ZA OBNOVU I POVEĆANJE DEBLJINE BETONSKIH KONSTRUKCIJA

FLUECO 175 C CR FR



IZNIMNO DUKTILAN MORT, KOJI SE MOŽE LIJEVATI, OTPORAN NA AGRESIVNE OKOLINE ARMIRAN SAVITLJIVIM METALnim KROMIRANIM VLAKNIMA

Debljine do 5 cm po sloju bez elektrozavarene mreže

FLUECO 175 C CR FR predgotovljen je cementni mort koji se može lijevati, kompenziranog skupljanja, ojačan sintetičkim vlaknima i savitljivim vlaknima od nehrđajućeg kromiranog čelika. FLUECO 175 C CR FR razvija iznimnu početnu i završnu mehaničku čvrstoću, vodonepropusna je, izdržljiv, čak i u vrlo agresivnim okolinama, i jamči iznimnu prionjivost na čelik i beton. FLUECO 175 C CR FR otporan je na agresivno djelovanje kemičalija i okoliša i pogodan je za sve razrede izloženosti previdene normom UNI 11104. FLUECO 175 C CR FR prodaje se u kombinaciji s kromovim vlaknima FIBERCROM.

POTROŠNJA: približno 20 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg + vrećica od kromovih vlakana od 250 g

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijska obnova stupova, greda, ploča i zidova od armiranog betona, uključujući i predgotovljene, koji su izloženi agresivnom djelovanju sulfata
- volumetrijska rekonstrukcija i povećanje debljine betonskih konstrukcija debljine do 5 cm po sloju
- hidraulični radovi, infrastruktura, vijadukti i tuneli, uključujući i na konstrukcijama u kontaktu s morskom vodom

NAČIN NANOŠENJA



CEMENTNE INJEKCIJSKE SMJESE KOJE SE MOGU LIJEVATI ZA RESTAURACIJU I POVEĆANJE DEBLJINE BETONSKIH KONSTRUKCIJA

FLUECO 60



INJEKCIJSKA SMJESA KOJA SE MOŽE LIJEVATI, S KOMPENZIRANIM SKUPLJANjem ZA DEBELE KONSTRUKCIJSKE PRESVLAKE, IZNIMNE IZDRŽLJIVOSTI

FLUECO 60 iznimno je tekući cementni mort „grube granulacije“ (inječijska smjesa), modificiran polimerima i ojačan vlaknima. Specifična formulacija jamči postizanje iznimne vodonepropusnosti i izdržljivosti, čak i u agresivnim okolinama. FLUECO 60 osobito je prikladan za obnovu konstrukcija od armiranog betona lijevanjem u oplatu, čak i kod konstrukcija snažne armature.

POTROŠNJA: približno 21 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

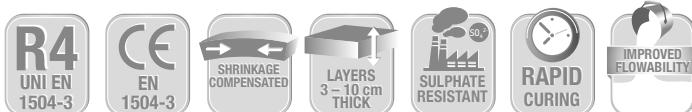
- obnova lijevanjem u oplatu debljine između 3 cm i 10 cm po sloju
- održavanje i armatura temeljnih ploča, paluba i kolničkih rubova, čak i u agresivnim okolinama
- stupovi, vijadukti, oklopi i podzidovi.

NAČIN NANOŠENJA



CEMENTNE INJEKCIJSKE SMJESE KOJE SE MOGU LIJEVATI ZA RESTAURACIJU I POVEĆANJE DEBLJINE BETONSKIH KONSTRUKCIJA

FLUECO 60 QUICK



INJEKCIJSKA SMJESA KOJA SE MOŽE LIJEVATI S KOMPENZIRANIM SKUPLJANJEM ZA OBNOVU LIJEVANJEM

Brzo stvrdnjavanje

FLUECO 60 iznimno je tekući cementni mort „grube granulacije“ (injeckcijska smjesa), brzog prianjanja i stvrdnjavanja, modificiran polimerima i ojačan vlaknima. Specifična formulacija jamči postizanje iznimne vodonepropusnosti i izdržljivosti, čak i u agresivnim okolinama. FLUECO 60 Quick osobito je prikladan za obnovu konstrukcija od armiranog betona lijevanjem u oplatu, čak i kod konstrukcija snažne armature.

POTROŠNJA: približno 21 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

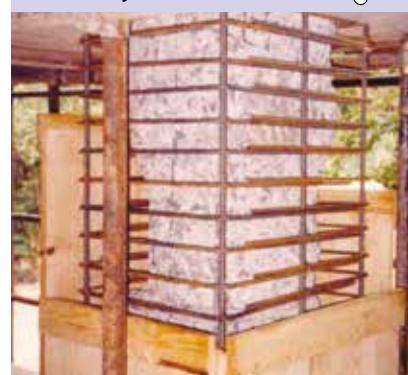
BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obnova lijevanjem u oplatu debljine između 3 cm i 10 cm
- održavanje i armatura temeljnih ploča, paluba i kolničkih rubova, čak i u agresivnim okolinama
- stupovi, vijadukti, oklopi i podzidovi.

NAČIN NANOŠENJA



DODACI ZA STVRDNJAVA MORTOVA

PRESIDIO SRA



DODATAK ZA UNUTARNJE STVRDNJAVANJE ZA SMANJENJE HIDRAULIČNOG SKUPLJANJA I KONTROLU MIKROPUKOTINA

Posebno namijenjen upotrebi s mortovima Flueco s kompenziranim skupljanjem

PRESIDIO SRA tekući je dodatak za stvrdnjavanje koji smanjuje hidraulično skupljanje mortova i injeckcijskih smjesa i regulira iznutra isparavanje vode smjesa (internal curing), čime kontrolira pojavu pucanja i „curling“. PRESIDIO SRA koji se upotrebljava u kombinaciji s mortovima za obnovu i injeckcijskim smjesama iz linije FLUECO omogućuje dobivanje mortova s kompenziranim skupljanjem koji se stvrdnjavaju na zraku.

POTROŠNJA: 1 % težine morta

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg



Bačva od 200 kg



Rezervoar od 1000 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- Izrada mortova s kompenziranim skupljanjem i kontrastnom ekspanzijom na zraku za liniju FLUECO: FLUECO 55T, FLUECO 80T, FLUECO 80 C.
- regulacija stvrdnjavanja na zraku i smanjenje pojave skupljanja ograničavanjem pukotina.





DODACI ZA MORTOVE

TIME EXTENDER



DODATAK ZA USPORAVANJE ZA CEMENTNE MORTOVE BRZOG STVRDNJAVANJA

Posebno namijenjen upotrebi s mortovima FLUECO BLITZ i FLUECO BLITZ R4

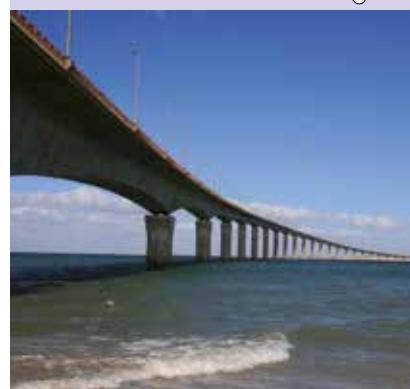
FLUECO 175 C CR FR predgotovljen je cementni mort koji se može lijevati, kompenziranog skupljanja, ojačan sintetičnim vlaknima i savitljivim vlaknima od nehrđajućeg kromiranog čelika. FLUECO 175 C CR FR razvija iznimnu početnu i završnu mehaničku čvrstoću, vodonepropusan je, izdržljiv, čak i u vrlo agresivnim okolinama, i jamči iznimnu prionjivost na čelik i beton. FLUECO 175 C CR FR otporan je na agresivno djelovanje kemičalija i okoliša i pogodan je za sve razrede izloženosti predviđene normom UNI 11104. FLUECO 175 C CR FR prodaje se u kombinaciji s kromovim vlaknima FIBERCROM.

POTROŠNJA: VIDI TEHNIČKI LIST

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- povećanje vremena obradivosti mortova kao što su FLUECO BLITZ i FLUECO BLITZ R4
- pri visokim temperaturama.

NAČIN NANOŠENJA



PAKIRANJA



Boca od 1 kg



Spremnik od 10 kg

BOJE U PONUDI

- PROZIRNA

ANTIKOROZIVNA OBRADA ARMATURNIH ŠIPKI

PASIVIRAJUĆA ZAŠITNA SREDSTVA ZA ARMATURNE ŠIPKE I SREDSTVA ZA SPREČAVANJE KOROZIJE

DRACOSTEEL



ZAŠITNA OBRADA ZA PONOVNU ALKALINIZACIJU PROTIV KOROZIJE ARMATURNIH ŠIPKI

DRACOSTEEL je dvokomponentni mort za nanošenje kistom s pasivizirajućim i zaštitnim djelovanjem za armature na bazi polimera raspršenih u vodi, cementnih veziva i sredstava za sprečavanje korozije; DRACOSTEEL se nanosi na armaturne šipke konglomerata od armiranog betona kao specifična zaštita od korozije.

POTROŠNJA: 100 g/m na šipkama od 8 mm (2 mm debljine u dvama slojevima)

PAKIRANJA



Boca od 1 kg + vreća od 2 kg
pakirane u bačvicu od 3 kg

BOJE U PONUDI



ZELENA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- antikorozivna zaštita armature
- obrada željeza prije ciklusā obnove betonskih konstrukcija.

NAČIN NANOŠENJA



PASIVIRAJUĆA ZAŠITNA SREDSTVA ZA ARMATURNE ŠIPKE I SREDSTVA ZA SPREČAVANJE KOROZIJE

DRACOSTEEL MONO



JEDNOKOMPONENTNA ZAŠITNA OBRADA ZA PONOVNU ALKALINIZACIJU PROTIV KOROZIJE ARMATURNIH ŠIPKI

DRACOSTEEL MONO jednokomponentni je cementni mort koji se može nanositi kistom s pasivizirajućim i zaštitnim djelovanjem za armaturu na bazi polimera raspršenih u vodi, cementnih veziva i sredstava za sprečavanje korozije. DRACOSTEEL MONO nanosi se na armaturne šipke konglomerata od armiranog betona kao specifična zaštita od anodne i katodne korozije. Mort DRACOSTEEL MONO idealan je za ponovnu alkalinizaciju i zaštitu armaturnih šipki pri restauraciji konstrukcija od betona, armiranog betona i prednapetog armiranog betona.

POTROŠNJA: 100 g/m na šipkama od 8 mm (2 mm debljine u dvama slojevima)

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI



ZELENA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- zaštitna antikorozivna obrada armaturnih šipki za povećanje trajnosti intervencija obnove izvedenih bilo tradicionalnim cementnim mortovima ili mortovima s kompenziranim skupljanjem
- preventivna obrada za zaštitu armature novoizgrađenih tankih konstrukcija u posebno agresivnim okolinama.

NAČIN NANOŠENJA





PASIVIRAJUĆA ZAŠITNA SREDSTVA ZA ARMATURNE ŠIPKE I SREDSTVA ZA SPREČAVANJE KOROZIJE

SUPRGARD CLE



TEKUĆE SREDSTVO ZA SPREČAVANJE ALKALNO-AGREGACIJSKIH REAKCIJA, S PASIVIZIRAJUĆIM I VODOODBOJNIM UČINKOM TE UČINKOM ZAŠTITE OD KARBONATIZACIJE

SUPRGARD CLE inovativna je tekuća formulacija s kombiniranim učinkom, spremna za upotrebu. SUPRGARD CLE omogućuje, upotrebom samo jednog proizvoda, izvođenje triju radnji istovremeno: poništavanje alkalno-agregacijskih reakcija (ASTM C1260-14), sprečavanje korozije armaturnih šipki (ASTM C876), povećanje vodoodbojnog učinka (ASTM C642-13). SUPRGARD CLE tekućina je niske viskoznosti, koja se može upotrebljavati kao impregnacijsko sredstvo na površini postojećih konstrukcija od admiranog betona i kao masovni dodatak novim smjesama. Temelji se na tehnologiji koja kombinira organske i anorganske zaštitne mehanizme da bi se postigle maksimalna učinkovitost i zaštita armature, čak i u vrlo agresivnim okolinama izloženim koroziji, kao što su morski okoliš ili obalna područja.

POTROŠNJA: 0,4 – 0,6 kg/m² ovisno o sposobnosti upijanja

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- betonske konstrukcije izvedene od potencijalno reaktivnih inertnih materijala
- nadzemne i podzemne konstrukcije od admiranog betona
- konstrukcije podvrgнутne neizravnom djelovanju morskog okoliša
- parkirališta i betonski kolnici
- konstrukcije općenito podvrgнутne djelovanju soli za odleđivanje tijekom zimskog razdoblja.

NAČIN NANOŠENJA



MORTOVI ZA PORAVNAVANJE ZA RESTAURACIJU I ZAŠTITU BETONSKIH KONSTRUKCIJA

CEMENTNI MORTOVI ZA ZAŠTITU OD KARBONATIZACIJE ZA MILIMETARSKE OBNOVE

CONCRETE FINISHER



POLIMEROM MODIFICIRAN JEDNOKOMPONENTNI CEMENTNI MORT ZA PORAVNAVANJE I OBNOVE MALE DEBLJINE (1 – 4 mm)

Iznimna zaštita od karbonatizacije

CONCRETE FINISHER predgotovljeni je cementni mort, sa zaštitom od karbonatizacije na bazi odabranih agregata fine granulacije, sintetičnih polimera i posebnih dodataka koji se miješaju s vodom. CONCRETE FINISHER iznimno je kompaktan mort, vrlo otporan na cikluse zaledivanja i otapanja i agresivno djelovanje kemikalija. Iznimno prianjanje i mala propusnost za ugljikov dioksid i vodu čine CONCRETE FINISHER posebno pogodnim za zaštitno poravnavanje betonskih konstrukcija i završni premaz u ciklusima obnove mortovima FLUECO.

POTROŠNJA: približno 1,8 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obnove poravnavanjem u debljinama od 1 do 4 mm
- sloja završnog premaza za zaštitu od karbonatizacije u ciklusima obnove konstrukcija od armiranog betona putem mortova Flueco
- konstrukcije izložene smogu i agresivnim okolinama (krovni vijenci, pristaništa, spremnici itd.).

NAČIN NANOŠENJA



CEMENTNI MORTOVI ZA ZAŠTITU OD KARBONATIZACIJE ZA MILIMETARSKE OBNOVE

CONCRETE FINISHER 2



DVOKOMPONENTNI CEMENTNI MORT S NISKIM MODULOM ELASTIČNOSTI ZA PORAVNAVANJE I OBNOVU MALIH DEBLJINA (1 – 4 mm)

Iznimna zaštita od agresivnog djelovanja okoliša i karbonatizacije

CONCRETE FINISHER 2 predgotovljeni je cementni mort, sa zaštitom od karbonatizacije na bazi odabranih agregata fine granulacije, sintetičnih polimera i posebnih dodataka koji se miješaju s mikroniziranim sintetičnim lateksom koji mu dodatno povećava prionjivost. CONCRETE FINISHER 2 iznimno je kompaktan mort, vrlo otporan na cikluse zaledivanja i otapanja i agresivno djelovanje kemikalija. Iznimno prianjanje i mala propusnost za ugljikov dioksid i vodu čine CONCRETE FINISHER 2 posebno pogodnim za zaštitno poravnavanje betonskih konstrukcija i završni premaz u ciklusima obnove mortovima FLUECO.

POTROŠNJA: približno 2 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg + spremnik od 5 kg = (A + B) **30 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obnove poravnavanjem u debljinama od 1 do 4 mm
- sloja završnog premaza za zaštitu od karbonatizacije u ciklusima obnove konstrukcija od armiranog betona putem mortova Flueco
- konstrukcije izložene smogu i agresivnim okolinama (krovni vijenci, pristaništa, spremnici itd.).

NAČIN NANOŠENJA





EKSPANZIVNI TEKUĆI MORTOVI ZA FIKSIRANJA, SIDRENJA I INJEKTIRANJA

EKSPANZIVNI CEMENTNI MORTOVI ZA SIDRENJE I INJEKTIRANJA

FLUECO 75



TEKUĆI EKSPANZIVNI MORT ZA PRECIZNO SIDRENJE STROJAVA I KONSTRUKCIJA

Debljine od 1 do 10 cm

FLUECO 75 predgotovljen je cementni mort za sidrenje konstrukcijskih elemenata i strojava, uključujući i one izložene vibracijama, rotacijama i promjenama temperature. FLUECO 75 jednostavno se miješa s vodom, pri čemu nastaje tekuća smjesa koja se ne može odvojiti, iznimne izdržljivosti i prionjivosti na armaturne šipke.

POTROŠNJA: približno 1950 kg/m³

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sidrenja za lijevanje sekcija debljine od 1 do 10 cm
- injektiranje predgotovljenih elemenata od armiranog betona i prednapetog armiranog betona
- precizno sidrenje strojeva, uključujući i one podložne pomicanju i jakim vibracijama.

NAČIN NANOŠENJA



EKSPANZIVNI CEMENTNI MORTOVI ZA SIDRENJE I INJEKTIRANJA

FLUECO 35



EKSPANZIVNA INJEKCIJSKA SMJESA S KOMPENZIRANIM SKUPLJANJEM ZA PRECIZNO SIDRENJE

Debljine veće od 7 cm

FLUECO 35 predgotovljen je ekspanzivni tekući mort „grube granulacije“ (injeckcijska smjesa), posebno namijenjen injektiraju konstrukcija i strojeva, uključujući i one podložne vibracijama i/ili promjenama temperature. FLUECO 35 jednostavno se miješa s vodom, pri čemu nastaje tekuća smjesa koja se ne može odvojiti, nema izdvajanja vode, iznimno je izdržljiva i odlično prijanja na armaturne šipke. Iznimno održavanje obradivosti (60 minuta pri 20 °C) omogućuje jednostavno rukovanje dok njegova vodonepropusnost jamči potpunu otpornost na prodiranje vode, ulja, para, čak i ako sadrže sulfatne, sulfide i kloride.

POTROŠNJA: približno 2100 kg/m³

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sidrenje za lijevanje sekcija debljine od 7 cm do 20 cm
- injektiranje predgotovljenih elemenata od armiranog betona i prednapetog armiranog betona
- precizno sidrenje strojeva i metalnih konstrukcija.

NAČIN NANOŠENJA



EKSPANZIVNI CEMENTNI MORTOVI ZA SIDRENJE I INJEKTIRANJA

FLUECO 77T GROUTING



TIKSOTROPNI EKSPANZIVNI MORT ZA INJEKTIRANJE, KOJI SE MOŽE PUMPATI, IZNIMNE OTPORNOSTI, ZA VISOKA SIDRENJA

FLUECO 77T GROUTING jednokomponentni je tiksotropni mort na cementnoj bazi, posebno formuliran za injektiranje u horizontalne, nagnute ili stropne sekcije bez lijevanja ili otpadaka. Proizvod djeluje zaštitno na kable i čelične šipke izložene velikim vlačnim naprezanjima u okviru pojave „korozijskog naprezanja“.

POTROŠNJA: približno 1,75 kg po dm³ šupljine koju treba ispuniti

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- ispuna premaza koji sadrže naknadno zategnute strukove ili čelične šipke, uključujući i visoke
- ispuna stropnih, kosih i horizontalnih šupljina, alveolarnih betona, šupljina za cijevi i kabele, poroznosti itd.

NAČIN NANOŠENJA



EKSPANZIVNI CEMENTNI MORTOVI ZA SIDRENJE I INJEKTIRANJA

FLUECO FAST BLACK CR FR



CEMENTNI POLIMERNI MORT, KOJI SE MOŽE LIJEVATI, IZNIMNO BRZOG PRIJANJANJA, TEKUĆE KONZISTENCIJE I KONTROLIRANOG SKUPLJANJA

Idealan za učvršćivanje kolničkih šahrtova i popravke betona

FLUECO FAST BLACK CR FR predgotovljen je cementni mort s kompenziranim skupljanjem, ojačan sintetičkim vlaknima i savitljivim vlaknima od nehrđajućeg kromiranog čelika, posebno namijenjen fiksiranju kolničkih šahrtova i brzim popravcima kolnika u cestovnom sektoru. FLUECO FAST BLACK CR FR brzo prijana i stvrdnjava se, razvija iznimnu početnu i završnu mehaničku čvrstoću, vodonepropusnan je, izdržljiv, čak i u vrlo agresivnim okolinama, otporan na dinamička naprezanja i udarce i jamči iznimnu prionjivost na čelik i beton. FLUECO FAST BLACK CR FR otporan je na agresivno djelovanje kemikalija i okoliša i pogodan je za sve razrede izloženosti predviđene normom UNI 11104.

POTROŠNJA: približno 21 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- fiksiranje poklopaca kanalizacijskih odvoda i šahrtova
- injektiranje odvoda na cestama, nogostupima i parkiralištima
- brzi popravak industrijskih i kolničkih betonskih podova
- fiksiranje elemenata urbanog uređenja, stupova, ograda i zaštitnih stupića.

NAČIN NANOŠENJA





IZNIMNO TEKUĆE CEMENTNE KAŠE KOJE SE MOGU PUMPATI ZA SIDRENJE PODUPIRAČA I STRUKOVA

FLUECO 77T



TIKSOTROPNA KAŠA ZA INJEKTIRANJE S KOMPENZIRANIM SKUPLJANJEM, KOJA SE MOŽE PUMPATI, ZA INJEKTIRANJA IZNIMNE OTPORNOSTI

FLUECO 77T tiksotropna je kaša za injektiranje na cementnoj bazi, spremna za upotrebu, formulirana za injektiranje u horizontalne, nagnute ili visoke sekcije bez lijevanja ili otpadaka, koja djeluje zaštitno na kable i čelične šipke izložene velikim vlačnim naprezanjima u okviru pojave „koroziskog naprezanja“.

POTROŠNJA: približno 1,55 kg po dm³ šupljine koju treba ispuniti

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- ispuna premaza koji sadrže naknadno zategnute strukove ili čelične šipke, uključujući i visoke
- sidrenje čeličnih šipki i kabela izloženih velikim vlačnim naprezanjima.

NAČIN NANOŠENJA



IZNIMNO TEKUĆE CEMENTNE KAŠE KOJE SE MOGU PUMPATI ZA SIDRENJE PODUPIRAČA I STRUKOVA

FLUECO 77 CABLE



TEKUĆA KAŠA ZA INJEKTIRANJE S KOMPENZIRANIM SKUPLJANJEM, KOJA SE MOŽE PUMPATI, IZNIMNE OTPORNOSTI

FLUECO 77 CABLE jest kaša za injektiranje bez skupljanja, bilo plastičnog ili higrometrijskog. Pogodna za ispunu premaza koji sadrže naknadno zategnute strukove, sidrenje šipki i podupirača izloženih velikim vlačnim naprezanjima i injektiranje za brtvljenje pukotina i šupljina u betonskim, zidanim, kamenim itd. konstrukcijama.

POTROŠNJA: približno 1,55 kg po dm³ šupljine koju treba ispuniti

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- ispuna premaza koji sadrže naknadno zategnute strukove ili čelične šipke
- sidrenje čeličnih šipki i kabela izloženih velikim vlačnim naprezanjima.

NAČIN NANOŠENJA



Kaša FLUECO 77 CABLE bila je glavni lik spašavanja tornja u Pisi gdje je odabrana za sidrenje potpornih strukova.

LINIJA RESTAURACIJA I ZAŠTITA

IZNIMNO TEKUĆE CEMENTNE KAŠE KOJE SE MOGU PUMPATI ZA SIDRENJE PODUPIRAČA I STRUKOVA

FLUECO 77 CABLE FAST



JEDNOKOMPONENTNI TEKUĆI CEMENTNI MORT, IZNIMNO FINE GRANULACIJE, ZA KONSTRUKCIJSKO SIDRENJE NAVOJNIH ŠIPKI S POBOLJŠANIM PRIJANJENJEM

FLUECO 77 CABLE FAST jednokomponentno je cementno sredstvo za sidrenje iznimno fine granulacije i izvrsne obradivosti. Pogodno je za sidrenje navojnih šipki i šipki s poboljšanim prijanjenjem izloženim velikim naprezanjima i teškim opterećenjima, rupe velikog promjera u betonskim, zidanim, kamenim itd. konstrukcijama.

POTROŠNJA: približno 2 kg po dm³ šupljine koju treba ispuniti

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- injektiranje općenito, kao za barijere za upijanje zvuka, šipke za dodatne slojeve, sidrenje klinova, spojnih elemenata, sidrenih vijaka itd.
- sidrenje navojnih šipki, poboljšane prionjivosti, na betonske podloge izložene velikim vlačnim naprezanjima.

NAČIN NANOŠENJA



PAKIRANJA



Vreća od 10 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IZNIMNO TEKUĆE CEMENTNE KAŠE KOJE SE MOGU PUMPATI ZA SIDRENJE PODUPIRAČA I STRUKOVA

FLUECO 77 CABLE FAST T



JEDNOKOMPONENTNI TIKSOTROPNI CEMENTNI MORT, IZNIMNO FINE GRANULACIJE, ZA KONSTRUKCIJSKO SIDRENJE NAVOJNIH ŠIPKI S POBOLJŠANIM PRIJANJENJEM

Idealan za primjenu pištoljem u prisutnosti vlage i do temperatura od -5 °C

FLUECO 77 CABLE FAST T jednokomponentno je cementno sredstvo za sidrenje iznimno fine granulacije i izvrsne obradivosti. Pogodno je za sidrenje navojnih šipki i šipki s poboljšanim prijanjenjem izloženim velikim naprezanjima i teškim opterećenjima u betonskim, zidanim, kamenim itd. konstrukcijama. Tiksotropna konzistencija omogućuje nanošenje priloženim ekstruzijskim pištoljem. Tiksotropni mort dobiven sredstvom za sidrenje FLUECO 77 CABLE FAST T izuzetno je tekući mort iznimne početne i završne mehaničke čvrstoće, s kompenziranim skupljanjem, može se pumpati, vodonepropusn je i izdržljiv, s visokom prionjivošću na čelik i beton.

POTROŠNJA: približno 2 kg po dm³ šupljine koju treba ispuniti

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sidrenje šipki s kontinuiranim navojem Dywidag
- sidrenje navojnih šipki, poboljšane prionjivosti, na betonske podloge izložene velikim vlačnim naprezanjima.
- injektiranje općenito, kao za barijere za upijanje zvuka, šipke za dodatne slojeve, sidrenje klinova, spojnih elemenata, sidrenih vijaka itd.

NAČIN NANOŠENJA



PAKIRANJA



Vreća od 10 kg

BOJE U PONUDI

SIVA



RJEŠENJA ZA INJEKTIRANJA I UČVRŠĆIVANJE

VEZIVA ZA BETONE, KAŠE I MORTOVE ZA INJEKTIRANJE

DRACOFLW



VEZIVO ZA PAKIRANJE IZNIMNO TEKUĆIH KAŠA I MORTOVA S KOMPENZIRANIM SKUPLJANJEM ZA INJEKTIRANJE

DRACOFLW je posebna predgotovljena smjesa na bazi cementa i polimera topivih u vodi za izradu reoplastičnih i reodinamičnih kaša, mortova i betona s kompenziranim skupljanjem. Zahvaljujući svojoj formulaciji, može se pumpati, jamči koheziju i nema izdvajanja vode. Dobiveni konglomerati stoga imaju iznimnu kemijsku otpornost, a time i trajnost. Smjesi nije potrebno dodavanje drugih dodataka.

POTROŠNJA:

Kaša za injektiranje: približno 1,6 kg po dm³ šupljine koju treba ispuniti
Beton: 300 ± 400 kg po m³ betona
Mort: 500 ± 600 kg po m³ morta

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg



Velika vreća od 600 kg

BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- izrada neodvojivih iznimno tekućih kaša za injektiranje, mortova i betona
- ispuna šupljina, pukotina i poroznih dijelova
- učvršćivanje temelja, zidova i stijena.

NAČIN NANOŠENJA



VEZIVA ZA BETONE, KAŠE I MORTOVE ZA INJEKTIRANJE

DRACOFLW LS



EKSPANZIVNO VEZIVO ZA IZRADU SAMOZBIJAJUĆEG BETONA (SCC) BEZ IZDVAJANJA VODE, NISKOG OMJERA VODE I CEMENTA I VRLO VELIKE MEHANIČKE ČVRSTOĆE

DRACOFLW LS posebno je ekspanzivno vezivo na bazi cementa i polimera topivih u vodi za izradu reoplastičnih i reodinamičnih kaša i samozbijajućih (SCC) betona s kompenziranim skupljanjem i iznimnih radnih karakteristika. Zahvaljujući svojoj formulaciji, može se pumpati, jamči koheziju i nema izdvajanja vode. Dobiveni konglomerati stoga imaju iznimnu mehaničku otpornost, čak i pri brzim stvrdnjavanjima, iznimnu kemijsku otpornost, a time i trajnost. Vezivu nije potrebno dodavanje drugih dodataka.

POTROŠNJA: 520 ± 550 kg po m³

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg



Velika vreća od 600 kg

BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- proizvodnja samozbijajućeg ekspanzivnog betona iznimne mehaničke čvrstoće
- proizvodnja neodvojivog betona s kompenziranim skupljanjem
- izrada betona koji se upotrebljava za obnavljanje vrlo dotrajalih konstrukcija lijevanjem ili za povećanje sekacija
- pakiranje kaša za učvršćujuće injektiranje ako se miješa samo s vodom.

NAČIN NANOŠENJA



LINIJA RESTAURACIJA I ZAŠTITA

VEZIVA ZA BETONE, KAŠE I MORTOVE ZA INJEKTIRANJE

DRACOFLOW LF



EKSPANZIVNO VEZIVO OJAČANO KRUTIM METALnim VLAKNIMA ZA IZRADU DUKTILNIH I REOPLASTIČNIH BETONA DEBLJINA VEĆIH OD 80 MM

DRACOFLOW LF posebno je ekspanzivno vezivo na bazi cementa i polimera ojačanih čeličnim vlaknima iznimnih radnih karakteristika, tretirano pomicanjem antikorozivnim tretmanom, za proizvodnju duktilnog, reoplastičnog, neodvojivog, samozbijajućeg (SCC) betona s kompenziranim skupljanjem, iznimnih radnih karakteristika. Zahvaljujući svojoj formulaciji, može se pumpati, jamči koheziju i nema izdvajanja vode. Dobiveni konglomerati stoga imaju iznimnu mehaničku otpornost, čak i pri brzim stvrdnjavanju, iznimnu kemijsku otpornost, a time i trajnost. Nije potrebno dodavanje drugih dodataka i ne upotrebljava se kontrastna armatura.

POTROŠNJA: približno 0,07 – 0,1 l/m²

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg



Velika vreća od 630 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- proizvodnja samozbijajućeg ekspanzivnog betona iznimne mehaničke čvrstoće
- proizvodnja neodvojivog betona s kompenziranim skupljanjem
- izrada betona koji se upotrebljava za obnavljanje vrlo dotrajalih konstrukcija lijevanjem ili za povećanje sekacija
- pakiranje kaša za učvršćujuće injektiranje ako se miješa samo s vodom.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDNE SMOLE ZA KONSTRUKCIJSKA INJEKTIRANJA ZA UČVRŠĆIVANJE

EPOX INIEZIONE R.M.2



TEKUĆA DVOKOMPONENTNA KONSTRUKCIJSKA EPOKSIDNA SMOLA ZA UČVRŠĆUJUĆE INJEKTIRANJE I POPRAVKE LIJEVANJEM

EPOX INIEZIONE R.M.2 dvokomponentna je konstrukcijska epoksidna smola male viskoznosti bez otapala. Upotrebljava se za injektiranje za konstrukcijsko učvršćivanje građevinskih materijala, čak i ako imaju malu poroznost: betona, cigle, pješčenjaka i kamenih materijala. Zahvaljujući tekućoj prirodi i prionjivosti, čak i na vlažnim podlogama, pogodna je i za popravke lijevanjem na betonske površine i konstrukcije.

POTROŠNJA: približno 1,1 kg po dm³ šupljine koju treba ispuniti

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + baćica od 0,5 kg = (A + B) 1,5 kg
Baćica od 5 kg + baćica od 2,5 kg = (A + B) 7,5 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- injektiranje mikropukotina i konstrukcijskih lezija
- konstruktivno učvršćivanje materijala od kamena, opeke i betona
- intervencije i u prisustvu vode
- popravci i fugiranje lijevanjem na betonske površine i konstrukcije.

NAČIN NANOŠENJA





EPOKSIDNE SMOLE ZA KONSTRUKCIJSKA INJEKTIRANJA ZA UČVRŠĆIVANJE

EPOX INIEZIONE R.M.3



TEKUĆA DVOKOMPONENTNA KONSTRUKCIJSKA EPOKSIDNA SMOLA ZA UČVRŠĆUJUĆE INJEKTIRANJE

Dug vijek trajanja

EPOX INIEZIONE R.M.3 dvokomponentna je konstrukcijska epoksidna smola male viskoznosti. Upotrebljava se za injektiranje za konstrukcijsko učvršćivanje građevinskih materijala, čak i ako imaju malu poroznost: betona, cigle, pješčenjaka i kamenih materijala. Zahvaljujući tekućoj prirodi i prionjivosti, čak i na vlažnim podlogama, pogodna je i za popravke lijevanjem na betonske površine i konstrukcije. Dug vijek trajanja povećava rasprostranjenost i impregnaciju podloge, čak i na malim pukotinama i lezijama te u toplim podnebljima.

POTROŠNJA: približno 1,1 kg po dm³ šupljine koju treba ispuniti

PAKIRANJA



Baćica od 1 kg + baćica od 0,32 kg = (A + B) 1,32 kg
Baćica od 5 kg + baćica od 1,60 kg = (A + B) 6,60 kg

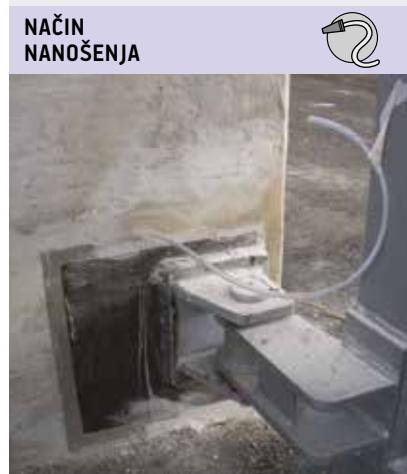
BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- injektiranje mikropukotina i konstrukcijskih lezija
- konstruktivno učvršćivanje materijala od kamena, opeke i betona
- intervencije i u prisustvu vode
- postizanje velike rasprostranjenosti materijala, čak i na vrlo malim lezijama
- preporučuje se upotreba u toplim podnebljima.

NAČIN NANOŠENJA



PRIBOR ZA INJEKTIRANJE



STARJET BC

PLASTIČNE MLAZNICE ZA UČVRŠĆUJUĆA INJEKTIRANJA SMOLAMA EPOX INIEZIONE R.M.2 I R.M.3

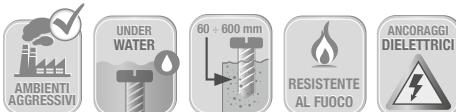
Plastične mlažnice i plastični čepovi za injektiranje konstrukcijskih epoksidnih smola EPOX INIEZIONE R.M.2 i EPOX INIEZIONE R.M.3. u beton Profil osigurava brzo i sigurno nanošenje.
Pogodno za standardne tlakove (< 3 bara).

PROMJER: 5 mm. PAKIRANJE: 50 kom.

KONSTRUKCIJSKA LJEPILA IZNIMNIH RADNIH KARAKTERISTIKA

TIKSOTROPNA EPOKSIDNA LJEPILA ZA KONSTRUKCIJSKO SIDRENJE I LIJEPLJENJE

DRACOFIX EP



UNIVERZALNO TIKSOTROPNO EPOKSIDNO LJEPILO U PATRONI ZA KONSTRUKCIJSKO SIDRENJE I LIJEPLJENJE

DRACOFIX EP dvokomponentno je konstrukcijsko ljepilo na bazi epoksidnih smola za sidrenje i konstrukcijsko pričvršćivanje na površine od betona, kamenih materijala, opeke, drva i građevinskih materijala općenito. S obzirom na izvrsnu sposobnost priranja i otpornost na naprezanja zbog velikih opterećenja, te brz razvoj mehaničke čvrstoće, ljepilo DRACOFIX EP pogodno je za sidrenje šipki i lijepljenje metalnih elemenata, a može se i upotrebljavati kao sredstvo za zavarivanje između različitih materijala.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Patrone shuttle (dva odjeljka)
od 470 ml u kutijama od 12 kom

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- fiksiranje između materijala različite prirode (čelik, beton)
- nanošenje na vlažne ili mokre podloge
- fugiranje pukotina, popravci i ispune
- brtvljenje rupa velikog promjera ili nanošenje šipkama velikog promjera, u tim se primjenama preporučuje smanjenje opterećenja za približno 20 %
- sidrenja velike dielektrične snage, čime se eliminira utjecaj lutajućih struja.



TIKSOTROPNA EPOKSIDNA LJEPILA ZA KONSTRUKCIJSKO SIDRENJE I LIJEPLJENJE

RUČNI PIŠTOLJ ZA DRACOFIX EP



TIKSOTROPNA EPOKSIDNA LJEPILA ZA KONSTRUKCIJSKO SIDRENJE I LIJEPLJENJE

DRACOFIX PE



DVOKOMPONENTNI POLIESTERSKI MORT BRZOG STVRDNJAVANJA, KOJI SE MOŽE LIJEVATI, ZA PRIČVRŠĆIVANJE I INJEKTIRANJE

DRACOFIX PE dvokomponentni je mort brzog stvrđnjavanja, koji se može lijevati, na bazi stvrđnutih hibridnih poliesterskih smola, s praškastom mješavinom katalizatora, odabranim mineralnim punilima i raznim dodacima. Zahvaljujući svojoj tekućoj konzistenciji, može se nanositi izravno na podlogu bez potrebe za prethodno nanošenje temeljnog premaza, štoviše, potpuno ispunjava lijevani volumen i jamči izvrsnu sposobnost brtvljenja.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Baćica od 1,7 kg + baćica od 3,3 kg = (A + B) **5 kg**

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- lijevanja ispod nosećih ploča mostova, stupova, nosača, baza, kolničkih spojeva
- zadržavanje požara piste na tlu u zračnim lukama
- brzo injektiranje čeličnih šipki, podupirača, ograda, stupova na beton
- rekonstrukcija ili nadogradnja lijevanjem predgotovljenih betonskih elemenata (okvira, okruglih potporanja)
- ispuna, koja se brzo stvrđjava, utora i udubljenja za pozicioniranje tehničkih sustava.

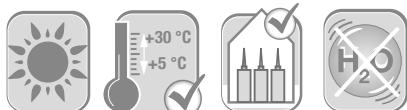
NAČIN NANOŠENJA





DVOKOMPONENTNO KEMIJSKO SREDSTVO ZA SIDRENJE NA BAZI POLIESTERSKE SMOLE BEZ STIRENA ZA PRIČVRŠĆIVANJE NA BETON, PUNE ZIDOVE I PERFORIRANU OPEKU

DRACOFIX PS



DVOKOMPONENTNO KEMIJSKO SREDSTVO ZA SIDRENJE NA BAZI POLIESTERSKE SMOLE BEZ STIRENA ZA PRIČVRŠĆIVANJE NA BETON, PUNE ZIDOVE I ŠUPLJE OPEKE

DRACOFIX PS dvokomponentno je kemijsko sredstvo za sidrenje od poliesterske smole bez stirena za srednje teška opterećenja za pričvršćivanje na kompaktne, polukompaktne i perforirane građevinske materijale: beton, pune zidove i opeku.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- teška i lakva stolarija
- sanacija greda, zaštitnih mreža, fotonaponskih panela, privremenih konstrukcija
- metalne police, tende
- sidrenje klimatizacijskih, vodovodnih i električnih sustava
- police, konstrukcije držača kabela, stube, strojevi, prozori itd.
- stolarija i općenito okviri za vrata i prozore.

PAKIRANJA



Koaksijalne patrone od 400 ml
u kutijama od 12 kom

BOJE U PONUDI

SIVA

DVOKOMPONENTNO KEMIJSKO SREDSTVO ZA SIDRENJE NA BAZI POLIESTERSKE SMOLE BEZ STIRENA ZA PRIČVRŠĆIVANJE NA BETON, PUNE ZIDOVE I PERFORIRANU OPEKU



RUČNI PIŠTOLJ ZA DRACOFIX PS

DVOKOMPONENTNO KEMIJSKO SREDSTVO ZA SIDRENJE NA BAZI POLIESTERSKE SMOLE BEZ STIRENA ZA PRIČVRŠĆIVANJE NA BETON, PUNE ZIDOVE I PERFORIRANU OPEKU

PROFESIONALNI RUČNI PIŠTOLJ ZA DRACOFIX PS



UČVRŠĆIVAČI I TEMELJNI PREMAZI ZA BETON

EPOKSIDNI TEMELJNI PREMAZI ZA BETONSKE PODLOGE

PRIMER ES40



DVOKOMPONENTNI EPOKSIDNI UČVRŠĆUJUĆI IMPREGNACIJSKI

TEMELJNI PREMAZ U FAZI OTAPALA

PRIMER ES40 dvokomponentna je vezivna epoksidna smola posebno formulirana za impregnaciju i učvršćivanje srednje poroznih podloga, uključujući i vlažne. Nanosi se na betonske i podloge od cementnih konglomerata općenito, prije ciklusâ obrade epoksidnim smolama.

POTROŠNJA: $350 \div 400 \text{ g/m}^2$ po sloju ovisno o poroznosti podloge

PAKIRANJA



BOJE U PONUDI

PROZIRNI JANTAR

Baćica od 8 kg + baćica od 2 kg = (A + B) **10 kg**

Baćica od 20 kg + baćica od 5 kg = (A + B) **20 kg**

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sredstvo za poticanje prionjivosti na poroznim betonskim podlogama
- površinsko učvršćivanje poroznih podloga
- tretman prije epoksidnih ciklusa.

NAČIN NANOŠENJA



EPOKSIDNI TEMELJNI PREMAZI ZA BETONSKE PODLOGE

PRIMER E



IMPREGNACIJSKI I UČVRŠĆUJUĆI
SLOJ U CIKLUSIMA OBLAGANJA
SMOLAMA.

DRACOFLOOR

DVOKOMPONENTNI EPOKSIDNI UČVRŠĆUJUĆI IMPREGNACIJSKI TEMELJNI PREMAZ BEZ OTAPALA

PRIMER E dvokomponentna je vezivna epoksidna smola idealna za upotrebu kao impregnacijsko sredstvo za nanošenje svih epoksidnih i epoxipoliuretanskih ciklusa na podloge od betona i cementnih konglomerata općenito.

POTROŠNJA: $300 \div 500 \text{ g/m}^2$ po sloju ovisno o poroznosti podloge

PAKIRANJA



BOJE U PONUDI

PROZIRNI JANTAR

Baćica od 1 kg + baćica od 0,5 kg = (A + B) **1,5 kg**
Baćica od 6 kg + baćica od 3 kg = (A + B) **9 kg**

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- učvršćivanje i impregnacija podloga od betona, kamena itd.
- vezivni tretman ljepilom prije epoksidnih ciklusa
- primjene i na vlažnim podlogama i u zatvorenim prostorima

NAČIN NANOŠENJA





EPOKSIDNI TEMELJNI PREMAZI ZA BETONSKE PODLOGE

WEPOX PRIMER



DVOKOMPONENTNI EPOKSIDNI TEMELJNI PREMAZ U VODENOJ DISPERZIJI ZA CIKLUSE NANOŠENJA SMOLE NA BETON

WEPOX PRIMER formulacija je na bazi modificiranih epoksidnih smola u vodenoj disperziji koja se može emulgirati pomoću specifičnog katalizatora. Zahvaljujući sposobnosti impregnacije i učvršćivanja, idealna je kao vezivno sredstvo za povećanje prionjivosti obloga izvedenih pomoću proizvoda WEPOX COLOR.

POTROŠNJA: $20 \div 40 \text{ g/m}^2$ za jedan sloj

PAKIRANJA



BOJE U PONUDI

PROZIRNA

Baćica od 1 kg + baćica od 1 kg = (A + B) **2 kg**

Baćica od 5 kg + baćica od 5 kg = (A + B) **10 kg**

Baćica od 10 kg + baćica od 10 kg = (A + B) **20 kg**

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- priprema podloga prije nanošenja proizvoda WEPOX COLOR
- poticanje prianjanja na temeljnu podlogu.

NAČIN NANOŠENJA



POLIURETANSKI TEMELJNI PREMAZI ZA CEMENTNE PODLOGE

PRIMER PS30



JEDNOKOMPONENTNI POLIURETANSKI TEMELJNI PREMAZ ZA TRETMANE UČVRŠĆIVANJA I VEZIVANJA

PRIMER PS30 jednokomponentna je smola spremna za upotrebu na bazi modificiranih poliuretanskih smola u fazi otapala, koja ima izvrsna svojstva prianjanja i učvršćivanja. Stvrdnjavanje se odvija polimerizacijom atmosferske vlage. Upotrebljava se kao temeljni premaž za učvršćivanje i vezivanje prije ciklusâ oblaganja poliuretanskim smolama.

POTROŠNJA: $100 \div 250 \text{ g/m}^2$ po sloju ovisno o poroznosti podloge

PAKIRANJA



BOJE U PONUDI

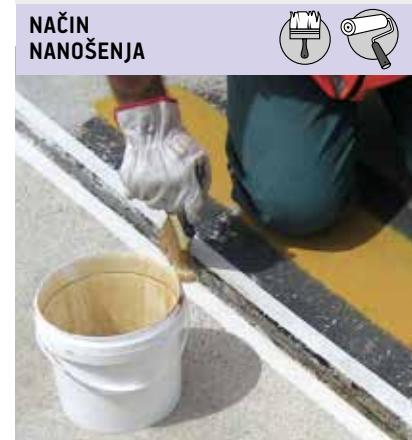
PROZIRNI JANTAR

Baćica od 1, 5, 10 i 20 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- impregnacijsko sredstvo za obradu smolom
- učvršćujući tretman ljepilom prije ciklusa obrade poliuretanskom smolom
- sredstvo za poticanje prionjivosti prije brtvljenja spojeva proizvodom DRACOFLEX P.

NAČIN NANOŠENJA



TEMELJNI PREMAZI ZA LAKOVE I OBLOGE NA AKRILNOJ BAZI

ACRIPRIMER



AKRILNO LJEPIVO U VODENOJ DISPERZIJI

Djelotvorno kao sredstvo za poticanje prianjanja na impregnaciju

ACRIPRIMER je smola u nanoemulziji spremna za upotrebu, koja se upotrebljava kao vezivno sredstvo za povećanje prionjivosti obloga izvedenih proizvodima ACRIFLEX i ACRIPAIN, za cikluse konstrukcijske obnove linije FLUECO, za sanacijske cikluse SANOSAN te kao impregnacijsko sredstvo i sredstvo za poticanje prianjanja za cementno-azbestni sustav enkapsulacije, COVERFLEX. Jednostavna za nanošenje valjkom ili kistom, smola ACRIPRIMER idealna je za podlove od betona, estriha, kamenih materijala, opeke, cigle i mortova općenito.

POTROŠNJA: $100 \div 300 \text{ g/m}^2$ za svaki sloj ovisno o temperaturi i površinskim uvjetima podlove

PAKIRANJA



Baćica od 10 do 20 kg

BOJE U PONUDI

OPALESCENTNO BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- impregnacija i učvršćivanje podloža od betona, morta, kamena i opeke pogodnih za nanošenje proizvoda ACRIFLEX i ACRIPAIN
- poticanje prianjanja na temeljnu podložu u ciklusima linije MATERICA i SANOSAN
- može se upotrebljavati i kao sredstvo za poticanje prianjanja na postojeće akrilne i stirol-akrilne obloge.

NAČIN NANOŠENJA



METAKRILNI TEMELJNI PREMAZI ZA CEMENTNE PODLOGE

DRACOLOR PRIMER



METAKRILNI UČVRŠĆUJUĆI IMPREGNACIJSKI TEMELJNI PREMAZ

DRACOLOR PRIMER jednokomponentni je temeljni premaž na bazi metakrilnih smola idealan za upotrebu kao impregnacijsko i vezivno sredstvo za betonske i podlove od cementnih konglomerata općenito prije nanošenja obloga u boji na bazi metakrilnih smola DRACOLOR.

POTROŠNJA: $100 \div 150 \text{ g/m}^2$ po sloju (približno 50 µm suhe debljine)

PAKIRANJA



Baćica od 20 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sredstvo za poticanje prianjanja za ciklus lakiranja proizvodom Dracolor.

NAČIN NANOŠENJA





TEMELJNI PREMAZI ZA METALNE POVRŠINE

TRETMANI ZA METALNE PODLOGE

STEEL PRIMER



DVOKOMPONENTNI EPOKSIDNI TEMELJNI PREMAZ NA BAZI OTAPALA, ZA METALNE POVRŠINE

Steel primer dvokomponentni je temeljni premaz od epoksidne smole na bazi otapala, prethodno napunjeno posebnom smjesom punila. Steel primer posebno je formuliran za izvođenje temeljnog sloja metalnih podloga i kao zaštita od stvaranja oksida i hrđe. Osim toga, prikladan je za lakiranje vertikalnih površina.

POTROŠNJA: 100 ÷ 300 g/m² za svaki sloj ovisno o temperaturi i površinskim uvjetima podloge

PAKIRANJA

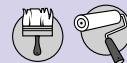


Baćica od 15,2 kg + baćica od 4,8 kg = (A + B) **20 kg**

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- specifični temeljni premaz za izvođenje temeljnog sloja metalnih podloga: od inoxa, neželjeznih metala i posebno od aluminija i cinka
- učvršćujući tretman ljepilom prije ciklusa obrade epoksidnom i epoksipoliuretanskom smolom.

NAČIN NANOŠENJA



LAKOVI, SMOLE I SUSTAVI ZA ZAŠTITU I OBLOGU BETONA

ZAŠTITNI LAKOVI NA BAZI SMOLE ZA BETON

ACRIFLEX



SAVITLJIVA VODONEPROSUPNA ZAŠTITNA SMOLA PROTIV KARBONATIZACIJE ZA BETONSKE KONSTRUKCIJE

ACRIFLEX je elastična jednokomponentna obloga bez otapala na bazi akrilnih smola. ACRIFLEX je proizvod praktičnog i brzog nanošenja koji omogućuje postizanje iznimno estetskih završnih premaza površine, čak i na podlogama s pukotinama i podložnim deformacijama.

POTROŠNJA: • približno 1,3 kg/m² po mm debljine

- 300 ÷ 400 g/m² (po sloju)
- 600 ÷ 800 g/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćvica od 20 kg

BOJE U PONUDI

U ponudi više od 900 boja uz uslugu „COLOR YOU EXPRESS”.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- oblaganje, bez spojeva, konstrukcija podložnih deformacijama
- nanošenje u agresivnim atmosferama i na konstrukcije izložene ultraljubičastim zrakama
- gdje su istovremeno potrebne kemijska otpornost i prozračnost.

NAČIN NANOŠENJA



ZAŠTITNI LAKOVI NA BAZI SMOLE ZA BETON

ACRIPAIN



PROZRAČNA ZAŠTITNA AKRILNA SMOLA PROTIV KARBONATIZACIJE ZA BETONSKE KONSTRUKCIJE

ACRIPAIN je jednokomponentni sintetički lak na bazi akrilnih smola u vodenoj emulziji. ACRIPAIN je formuliran za zaštitu od karbonatizacije i istovremeno ukrašava betonske te površine od armiranog betona i prednapetog armiranog betona. Nakon potpuno g sušenja dobiva se vodonepropusna obloga koja je propusna za paru, izvrsne otpornosti na žućenje i odličnog prianjanja.

POTROŠNJA: • približno 1,48 kg/m² po mm debljine

- 180 ÷ 250 g/m² (po sloju)
- 400 ÷ 500 g/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćvica od 20 kg

BOJE U PONUDI

U ponudi više od 900 boja uz uslugu „COLOR YOU EXPRESS”.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- ukras i zaštita betonskih konstrukcija
- zaštita od karbonatizacije, hidroizolacija na betonu i žbukama
- gdje su istovremeno potrebne kemijska otpornost i prozračnost.

NAČIN NANOŠENJA





ZAŠITNI LAKOVI NA BAZI SMOLE ZA BETON

DRACOLOR



UKRASNA I ZAŠITNA PROZRAČNA OBLOGA ZA BETONSKE KONSTRUKCIJE NA BAZI METAKRILNIH SMOLA U FAZI OTAPALA

DRACOLOR je jednokomponentni lak na bazi metakrilnih smola u fazi otapala i pigmentata iznimne sposobnosti prekrivanja. Upotrebljava se na betonskim površinama zgrada kao što su mostovi, vijadukti, nadvožnjaci itd. za dobivanje obloge koja ne propušta vodu ni agresivne atmosferske utjecaje, no ipak zadržava iznimnu paropropusnost.

- POTROŠNJA:
- približno 1,6 kg/m² po mm debljine
 - 250 ÷ 350 g/m² (po sloju)
 - približno 500 g/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Bačvica od 20 kg

BOJE U PONUDI

- PROZIRNA
- SIVA SIMIL RAL 7038
- CRVENA SIMIL RAL 3001

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- zaštita od karbonatizacije i ukrašavanje betonskih konstrukcija
- izložene površine nadvožnjaka, mostova, cisterni i sl.
- gdje je god potrebna otpornost na kemikalije i cikluse zaledivanja i otapanja.

NAČIN NANOŠENJA



ZAŠITNI LAKOVI NA BAZI SMOLE ZA BETON

POLIFLEX PP



DVOKOMPONENTNA SAVITLJIVA POLIURETANSKA ZAŠITNA OBLOGA U FAZI OTAPALA

Idealna za zaštitu armiranog betona stvaranjem filma

POLIFLEX PP dvokomponentna je alifatska elastična poliuretanska smola u fazi otapala, izvrsne kemijske postojanosti i savitljivosti, idealna za zaštitni završni premaz novih i obnovljenih konstrukcija od armiranog betona pomoću mortova iz linije FLUECO. POLIFLEX PP nanosi se valjkom ili raspršivanjem (airless), čime nastaje obloga koja stvara sloj izuzetne sposobnosti zaštite i otporna je na pucanje (crack bridging ability).

- POTROŠNJA:
- 80 ÷ 300 g/m² po sloju
 - 300 g/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Bačvica od 7,50 kg + bačvica od 2,50 kg = (A + B) 10 kg

BOJE U PONUDI

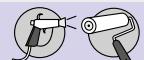
- BIJELA SIMIL RAL 9003
- SIVA SIMIL RAL 7032

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- površinska zaštita novih i postojećih konstrukcija od armiranog betona.
- završni zaštitni tretman obloga za komercijalne djelatnosti, uredi, bolnice i javne prostore općenito
- može se upotrebljavati za zaštitu elastičnih polimernih premaza bez otapala kao što su Elastocoating EP i Elastoproof od ultraljubičastih zraka.

NAČIN NANOŠENJA



ZAŠTITNI LAKOVI NA BAZI SMOLE ZA BETON

MAGIFLEX CLE



DVOKOMPONENTNI ELASTIČNI CEMENTNI MORT ZA OBLOGU I ZAŠTITU VELIKIH BETONSKIH KONSTRUKCIJA IZLOŽENIH VELIKIM NAPREZANJIMA

MAGIFLEX CLE dvokomponentni je elastični cementni mort na bazi odabranih agregata fine granulacije, hidrauličnih veziva, dodatka i polimera (komponenta A) koji se miješaju s mikroniziranim sintetičnim lateksom (komponenta B). MAGIFLEX CLE brzo se i praktično nanosi, odlikuje se iznimnom savitljivošću, vlačnom čvrstoćom i prijenjivošću na podlogu. MAGIFLEX CLE omogućuje izvođenje obloga, uključujući i vertikalno, s debljinom od oko 2 mm na površinama općenito, uključujući i one izložene velikim naprezanjima, nepropusna je za vodu, kloride i ugljikov dioksid i održava elastičnost kad je izložena bilo kakvim uvjetima okoline. Nanosi se u debljini od 2 mm. Otporna je na širenje CO₂ u omjeru koji se može usporediti s otpornošću zaštitnog sloja debljine 120 mm, izrađenog od betona C32/40; učinkovito sprečava prodror ugljikova dioksida i agresivno djelovanje kloridnih iona te doprinosi produljenju vijeka trajanja konstrukcije.

Potrošnja:

- približno 1,5 kg/m² po mm debljine
- približno 1,9 kg/m² prskanjem putem stroja za žbukanje

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obloga za zaštitu stupova i paluba betonskih mostova i vijadukata
- konstrukcije podložne mikropukotinama ili na konstrukcijama koje već imaju mikropukotine
- hidraulični radovi, infrastruktura, vijadukti i tuneli, i na konstrukcijama u kontaktu s morskom vodom, solima za odleđivanje i sulfatima
- obnova kortikalnog sloja betona i popravak zaštitnog sloja koji se odvojio nakon oksidacije armaturnih šipki.

NAČIN NANOŠENJA



PAKIRANJA



Vreća od 25 kg + spremnik od 8 kg = (A + B) **33 kg**

BOJE U PONUDI

SIVA



LIJEPLJENJE, POPRAVCI I DODATNI SLOJEVI

LATEKSI ZA LJEPILIVE CEMENTNE SMJESE ILI DODATNE SLOJEVE

COLLACEM



LJEPILO OD LATEKSA ZA CEMENTNE SMJESE I KAŠE ZA INJEKTIRANJE ZA DODATNE SLOJEVE

COLLACEM je ljepljivi lateks na akrilnoj bazi za pakiranje kaša za injektiranje za dodatne slojeve. Namijenjen je pripremi mortova za izravnavanje i poravnavanje podloga, temeljnih mortova za nanošenje nove žbuke te za ispunu šupljina i oštećenja. COLLACEM je pogodan i za povećanje prionjivosti mortova i cementnih konglomerata općenito.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Spremnik od 5, 10 i 20 kg



Bačva od 220 kg



Rezervoar od 1000 kg

BOJE U PONUDI

BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- povećanje prionjivosti mortova i betona
- dodatni slojevi
- pakiranje kaša za injektiranje za dodatne slojeve.

NAČIN NANOŠENJA



LJEPILIVE SMOLE ZA NANOŠENJE DODATNIH SLOJEVA I POPRAVKE

EPOX RIPRESA



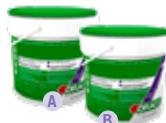
KONSTRUKCIJSKO DVOKOMPONENTNO EPOKSIDNO LJEPILO KOJE SE MOŽE LIJEVATI, ZA NANOŠENJE DODATNIH SLOJEVA I POPRAVKE

EPOX RIPRESA dvokomponentna je konstrukcijska epoksidsna smola bez otapala za dodatne slojeve i popravke betona. Pogodno za nanošenje dodatnih slojeva između svježeg i stvrduog betona, lijepljenje i monolitne popravke lijevanjem, ljepilo EPOX RIPRESA pruža konstrukcijsku prionjivost, čak i u prisutnosti vlage.

POTROŠNJA: • približno 1,1 kg/m² po mm debeline

- Nanošenje dodatnih slojeva: 400 ÷ 800 g/m² ovisno o poroznosti podloge
- Temeljni premaz: 150 ÷ 300 g/m² ovisno o poroznosti podloge

PAKIRANJA



Baćvica od 1 kg + bačvica od 0,3 kg = (A + B) 1,3 kg
Bačvica od 5 kg + bačvica od 1,5 kg = (A + B) 6,5 kg
Bačvica od 10 kg + bačvica od 3 kg = (A + B) 13 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- nanošenje dodatnih slojeva na betone i estrihe
- popravak šupljina na betonskim podovima i podlogama za stambene i neproizvodne zgrade
- temeljni premaz za sidrenje s posebnim injekcijskim smjesama.

NAČIN NANOŠENJA



LJEPLJIVE SMOLE ZA NANOŠENJE DODATNIH SLOJEVA I POPRAVKE

EP FIX



DVOKOMPONENTNO EPOKSIDNO LJEPILO U PASTI ZA KONSTRUKCIJSKO LIJEPLJENJE I POPRAVKE

EP.FIX je konstrukcijski epoksidni kit za lijepljenje predgotovljenih betonskih elemenata, uključujući i nosive, monolitne popravke šupljina i rekonstrukcije sekcija. EP.FIX upotrebljava se i u konstrukcijskim ojačanjima (beton-plaquē) kao sredstvo za zavarivanje različitih materijala.

POTROŠNJA: približno 1,6 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Bačica od 1 kg + bačica od 1 kg = (A + B) **2 kg**

Bačica od 5 kg + bačica od 5 kg = (A + B) **10 kg**

Bačica od 10 kg + bačica od 10 kg = (A + B) **20 kg**

BOJE U PONUDI



Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- lijepljenje betonskih, metalnih i elemenata od građevinskih materijala općenito, također u kombinaciji između njih
- rekonstrukcija rubova, ispuna i popravaka, uključujući i visoke
- sidrenje injektorā za injektiranje
- brtvljenje pukotina i popravak rubova spojeva u industrijskim podovima
- lijepljenje željeznih ili čeličnih ploča za statičko učvršćenje konstrukcija od armiranog betona (beton plaqué).

NAČIN NANOŠENJA



LJEPLJIVE SMOLE ZA NANOŠENJE DODATNIH SLOJEVA I POPRAVKE

EP FIX FAST



DVOKOMPONENTNO EPOKSIDNO LJEPILO U PASTI ZA BRZE POPRAVKE I KONSTRUKCIJSKO LIJEPLJENJE

Idealno za hladna podneblja (5 – 18 °C)

EP.FIX FAST konstrukcijski je epoksidni kit brzog stvarnjavanja za lijepljenje predgotovljenih betonskih elemenata, uključujući i nosive, monolitne popravke šupljina i rekonstrukcije sekcija. Upotrebljava se i u konstrukcijskim ojačanjima (beton-plaquē) i kao sredstvo za zavarivanje različitih materijala.

POTROŠNJA: približno 1,6 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



BOJE U PONUDI



Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev.

Bačica od 1 kg + bačica od 1 kg = (A + B) **2 kg**
Bačica od 5 kg + bačica od 5 kg = (A + B) **10 kg**
Bačica od 10 kg + bačica od 10 kg = (A + B) **20 kg**

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijsko lijepljenje predgotovljenih betonskih elemenata (mostova, vijadukata itd.)
- lijepljenje željeznih ili čeličnih ploča za statičko učvršćenje konstrukcija od armiranog betona (beton plaqué)
- brzi popravci i fugiranje, uključujući i visoke
- osobito se preporučuje za hladna podneblja.

NAČIN NANOŠENJA





LJEPLJIVE SMOLE ZA NANOŠENJE DODATNIH SLOJAVA I POPRAVKE

EP FIX HP



DVOKOMPONENTNO EPOKSIDNO LJEPILO U PASTI S POBOLJŠANOM PRIONJIVOŠĆU ZA KONSTRUKCIJSKO LIJEPLJENJE

Idealan za lijepljenje savitljivih traka od TPE-a, Flexjoint

EP FIX HP dvokomponentni je kit na bazi epoksidnih smola za konstrukcijsko lijepljenje, monolitne popravke šupljina, rekonstrukciju sekcija, lijepljenje predgotovljenih betonskih elemenata, uključujući nosive, i metalnih konstrukcijskih komponenti te u konstrukcijskim armaturama (beton-plaqué). S obzirom na visoku sposobnost prianjanja i odsutnost skupljanja, kit EP FIX HP posebno je pogodan za izvođenje vodonepropusnog brtvljenja pukotina, dilatacijskih, građevinskih i spojeva pomaka u kombinaciji sa savitljivom trakom od TPE-a, FLEXJOINT.

POTROŠNJA: približno 1,4 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg + baćica od 2,5 kg = (A + B) 7,5 kg

BOJE U PONUDI



SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- lijepljenje savitljivih traka od TPE-a, FLEXJOINT, za vodonepropusno brtvljenje spojeva
- lijepljenje betonskih, metalnih i elemenata od građevinskih materijala općenito, također u kombinaciji između njih
- rekonstrukcija rubova, spojeva, ispuna i popravaka, uključujući i visoke
- zapunjavanje pukotina i sidrenje injektorâ.

NAČIN NANOŠENJA



SPECIFIČNE SMOLE ZA KONSTRUKCIJSKO LIJEPLJENJE SEGMENTATA MOSTOVA I VIJADUKATA

EP FIX SBA



DVOKOMPONENTNO EPOKSIDNO LJEPILO U PASTI ZA KONSTRUKCIJSKO LIJEPLJENJE ZA MOSTOVE I SEGMENTNE VIJADUKTE

EP.FIX SBA dvokomponentna je epoksidna smola bez otapala, iznimne sposobnosti lijepljenja, posebno formulirana za lijepljenje segmentata i predgotovljenih betonskih elemenata mostova i vijadukata. EP.FIX SBA ljeplilo je za iznimno otporno lijepljenje bez otapala s niskim modulom elastičnosti i podnosi blagi stupanj vlage na podlozi. Konzistencija tiksotropne paste EP.FIX SBA omogućuje jednostavno i brzo nanošenje proizvoda, čak i vertikalno, bez lijevanja. EP.FIX SBA vodonepropusna je smola, štiti od korozije i osigurava potpuni prijenos tlačnih, vlačnih i posmičnih naprezanja između elemenata.

POTROŠNJA: približno 1,6 kg/m² po mm debljine
U PONUDI U VERZIJAMA:

CW (hladna podneblja 5 – 18 °C) – MW (umjerena podneblja 18 – 30 °C) – HW (topla podneblja 30 – 42 °C)

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg + baćica od 5 kg = (A + B) 10 kg

Baćica od 10 kg + baćica od 10 kg = (A + B) 20 kg

BOJE U PONUDI



SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijsko lijepljenje predgotovljenih betonskih elemenata
- konstrukcijsko lijepljenje betonskih segmentata vijadukata
- zaštita naknadno zategnutih čeličnih elemenata segmentnih mostova od korozije.

NAČIN NANOŠENJA



SPECIFIČNE SMOLE ZA PODVODNE POPRAVKE I LIJEPLJENJE

EP FIX SUB



DVOKOMPONENTNO TIKSOTROPNO KONSTRUKCIJSKO EPOKSIDNO LJEPILO ZA PODVODNU PRIMJENU

Idealno za konstrukcijsko lijepljenje, popravke i zaštitno poravnavanje

EP FIX SUB dvokomponentna je konstrukcijska epoksidna smola posebno namijenjena podvodnoj primjeni. Konzistencija meke paste olakšava miješanje i nanošenje bilo u vodi, bilo na zraku horizontalno, vertikalno i stropno. Posebna reologija i upotreba polimera najnovije generacije jamči razvoj fizikalno-mehaničkih svojstava, čak i u prisutnosti vlage i u vrijeme uronjenosti, u potpunoj odsutnosti ispiranja. EP FIX SUB idealan je proizvod za konstrukcijsko lijepljenje, fugiranje i popravke, uključujući i podvodni okoliš.

POTROŠNJA: približno 1,6 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Baćica od 15 kg + baćica od 15 kg = (A + B) **30 kg**

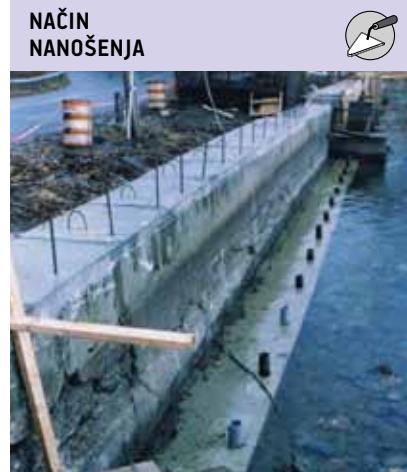
BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- lijepljenje konstrukcijskih betonskih i/ili metalnih elemenata u podvodnom okolišu
- upotreba na hidrauličnim radovima, mostovima, branama i cjevovodima
- ujednačavanje, fugiranje i poravnavanje betona, uključujući i uronjeni.

NAČIN NANOŠENJA





SUSTAVI FRP-A (FIBER REINFORCED POLYMERS – POLIMERI OJAČANI VLAKNIMA) ZA UČVRŠĆIVANJE I ARMATURU KONSTRUKCIJA

TKANINE I LAMELE OD UGLJIKOVIH VLAKANA ZA UČVRŠĆIVANJE I KONSTRUKCIJSKU ARMATURU

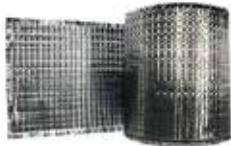
ARMOSHIELD C-SHEET



IZNIMNO RAVNA JEDNOSMJERNA TKANINA OD UGLJIKOVIH VLAKANA, IZVRSNE OTPORNOSTI, ZA KONSTRUKCIJSKU ARMATURU

ARMOSHIELD C-SHEET iznimno je ravna jednosmjerna tkanina od ugljikovih vlakana i kompozitnih materijala FRP-a velike gustoće, visokog modula elastičnosti i iznimne mehaničke čvrstoće koja se upotrebljava u kombinaciji sa specifičnim smolama ARMOFIX za učvršćivanje i statičku prilagodbu konstrukcija bez povećanja opterećenja. Tkanine ARMOSHIELD C-SHEET su trake dobivene od visokokvalitetnih jednosmjerno raspoređenih i savršeno rastegnutih ugljikovih vlakana, a posebno su pogodne za zatvaranje zakrivenih i zbijenih konstrukcija kao što su okomiti potporni stupovi i u ojačanju posmičnih greda.

PAKIRANJA



Rola od 50 m

OBILJEŽJA

Modul elastičnosti (GPa): 240 – 390
Gramaža (g/m²): 300 – 600
Visine u ponudi (cm): 10, 20, 30, 40, 60

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- armatura i konstrukcijsko učvršćivanje betonskih, zidanih i drvenih elemenata kao što su: stupovi, zidovi, grede, svodovi itd.
- konstrukcijska armatura za povećanje nosivosti objekata i konstrukcija
- intervencije učvršćivanja oštećenih konstrukcija od armiranog betona i prednapetog armiranog betona te zidanih, čeličnih i drvenih konstrukcija i njihova prilagodba u svrhu zaštite od potresa
- restauracija i obnova građevina od povijesno-spomeničkog značaja bez povećanja njihove težine
- zatvaranje betonskih elemenata izloženih tlačenju.



TKANINE I LAMELE OD UGLJIKOVIH VLAKANA ZA UČVRŠĆIVANJE I KONSTRUKCIJSKU ARMATURU

ARMOSHIELD C-B



IZNIMNO OTPORNA DVOSMJERNA TKANINA OD UGLJIKOVIH VLAKANA ZA KONSTRUKCIJSKO UČVRŠĆIVANJE I OJAČAVANJE

ARMOSHIELD C-B dvosmjerna je tkanina od ugljikovih vlakana i kompozitnih materijala FRP-a velike gustoće, visokog modula elastičnosti i iznimne mehaničke otpornosti na povlačenje koja se upotrebljava u kombinaciji sa specifičnim smolama ARMOFIX za učvršćivanje i statičku prilagodbu konstrukcija. Tkanina ARMOSHIELD C-B povećava čvrstoću, nosivost i duktilnost konstrukcije bez povećanja opterećenja, a posebno je pogodna za obnavljanje sekcije otporne na smicanje ili gdje je potrebna integracija uzdužne armature.

PAKIRANJA



Rola od 50 m

OBILJEŽJA

Modul elastičnosti (GPa): 250
Gramaža (g/m²): 320
Visine u ponudi (cm): 10, 20, 50

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijska armatura za povećanje nosivosti objekata i konstrukcija
- intervencije učvršćivanja oštećenih konstrukcija od armiranog betona i prednapetog armiranog betona te zidanih, čeličnih i drvenih konstrukcija i njihova prilagodba u svrhu zaštite od potresa
- restauracija i obnova građevina od povijesno-spomeničkog značaja bez povećanja njihove težine
- povećanje otpornosti i integracija uzdužnih armatura zatvaranjem betonskih elemenata izloženih tlačnom naprezanju i naprezanju pri savijanju.



TKANINE I LAMELE OD UGLJIKOVIH VLAKANA ZA UČVRŠĆIVANJE I KONSTRUKCIJSKU ARMATURU

ARMOSHIELD C-QUADRAX



IZNIMNO OTPORNA KVADRIKSIALNA TKANINA OD UGLJIKOVIH VLAKANA VISOKOG MODULA ELASTIČNOSTI ZA KONSTRUKCIJSKU ARMATURU

ARMOSHIELD C-QUADRAX kvadriksialna je tkanina od ugljikovih vlakana i kompozitnih materijala FRP-a velike gustoće, visokog modula elastičnosti i iznimne mehaničke otpornosti na povlačenje koja se upotrebljava u kombinaciji sa specifičnim smolama ARMOPIX za učvršćivanje i statičku prilagodbu konstrukcija. Tkanina ARMOSHIELD C-QUADRAX povećava čvrstoću, nosivost i duktilnost konstrukcije bez povećanja opterećenja, a posebno je pogodna za obnovu diskontinuiranih konstrukcija ili tamo gde nije moguće točno odrediti trend vlačnih naprezanja.

PAKIRANJA



Rola od 50 m

OBILJEŽJA

Visine u ponudi (cm):
• 31,5 (360 g/m² – 320 GPa)
• 42 (360 g/m² – 320 GPa)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijska armatura za povećanje nosivosti ploča, greda, elemenata u nišama itd.
- intervencije učvršćivanja oštećenih konstrukcija od armiranog betona i prednapetog armiranog betona te zidanih, čeličnih i drvenih konstrukcija i njihova prilagodba u svrhu zaštite od potresa
- restauracija i obnova građevina od povijesno-spomeničkog značaja bez povećanja njihove težine
- zatvaranje betonskih elemenata izloženih zbijanju, tlačenju i savijanju.



TKANINE I LAMELE OD UGLJIKOVIH VLAKANA ZA UČVRŠĆIVANJE I KONSTRUKCIJSKU ARMATURU

ARMOSHIELD CFK



JEDNOSMRJERNE PULTRUDIRANE LAMELE OD UGLJIKOVIH VLAKANA IZNIMNE ČVRSTOĆE ZA ARMATURU I OBLAGANJE BETONSKIH, ČELIČNIH I DRVENIH KONSTRUKCIJA

Linija pultrudiranih lamela od ugljikovih vlakana za armiranje konstrukcija od armiranog betona, prednapetog armiranog betona te čeličnih i drvenih konstrukcija koje se upotrebljavaju sa specifičnim smolama ARMOPIX MTL i trakama ARMOSHIELD C. Lamela ARMOSHIELD CFK idealne su za armiranje, čak i s prednaprezzanjem, a zahvaljujući maloj težini i poboljšanim svojstvima zamjenjuju tradicionalne sustave čeličnih obloga (beton plaqué) u debljinama od otprilike 1 do 3 mm.

PAKIRANJA



Rola od 50 m

OBILJEŽJA

Modul elastičnosti (GPa): 150 – 200
Debljina: (mm) 1,2 – 1,4
Visine u ponudi (cm): 5, 6, 8, 10, 12, 15

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijska armatura savijenih i tlačno-savijenih elemenata od armiranog betona, prednapetog armiranog betona, čelika i drva
- statička prilagodba dotrajalih konstrukcija ili konstrukcija nedovoljne nosivosti zbog nove namjene, regulatornih promjena, seizmičkih događaja
- učvršćenje nosivih konstrukcija industrijskih te stambenih i neproizvodnih zgrada, uključujući predgotovljene.



POVEZANI PROIZVODI



ARMOCLEANER CFK

Specifični razrjeđivač za čišćenje lamela ARMOSHIELD CFK od ugljikove prašine i površinskih ostataka. Prije lijepljenja lamele je potrebno na objema stranama očistiti krpom.

PAKIRANJA Boca od 1 l.



SPECIFIČNI SPOJNI ELEMENTI, ŠIPKE I SUSTAVI SIDRENJA ZA SUSTAVE KONSTRUKCIJSKE ARMATURE NA BAZI KOMPOZITNIH MATERIJALA

ARMOGRIP MONO



JEDNOSMRJENO UŽE OD ARAMIDNIH VLAKANA ZA KONSTRUKCIJSKE MEĐUSPOJEVE

Užad ARMOGRIP MONO od aramidnih vlakana idealna je za izvođenje sidrenja i meduspojeva u armaturnim sustavima pomoću traka linije ARMOSHIELD. U ponudi je u promjerima od 6, 8, 10 i 12 mm, nanosi se jednostavnom impregnacijom proizvodom ARMOFIX MTX.

PAKIRANJA



Rola od 10 m

BOJE

ŽUTA

PROMJERI U PONUDI

Ø 6, 8, 10, 12 mm

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijsko sidrenje armature izvedeno sustavom ARMOSHIELD
- sidrenje konstrukcijskih armatura svodova, zidova, uključujući i diskontinuirane, nosivih kamenih ili konstrukcija od kamena pršinca i betonskih proizvoda.



SPECIFIČNI SPOJNI ELEMENTI, ŠIPKE I SUSTAVI SIDRENJA ZA SUSTAVE KONSTRUKCIJSKE ARMATURE NA BAZI KOMPOZITNIH MATERIJALA

ARMOSHIELD BC



IZNIMNO OTPORNE PULTRUDIRANE ŠIPKE OD UGLJIKOVIH VLAKANA ZA ARMATURU I SPAJANJE NA ZIDANIM I BETONSKIM KONSTRUKCIJAMA

Iznimno otporne pultrudirane šipke od ugljikovih vlakana za armiranje konstrukcija od armiranog betona, prednapetog armiranog betona, zidova, kamea i prirodnih materijala. Šipke ARMOSHIELD BC mogu se upotrebljavati s tkaninama ARMOSHIELD C i aramidnim spajalicama ARMOGRIP TB za poboljšanje spojeva i sidrišta tkanina od ugljikovih vlakana s armiranom podlogom.

PAKIRANJA



Cijevi od PVC-a koje sadrže 19 – 24 šipke od 3 m

OBILJEŽJA

Promjer: 8, 10, 12, 14, 16 mm

Promjeri u ponudi u obama verzijama

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- restauracija i obnova građevina od povjesno-spomeničkog značaja, zidanih svodova i lukova, drvenih greda i konstrukcija itd. bez povećanja njihove težine
- spojevi na zidanim i betonskim konstrukcijama
- konstrukcijska spojna sidrenja uz trake ARMOSHIELD od ugljikovih vlakana i spojne elemente ARMOGRIP BC.



VERZIJE U PONUDI

Okrugle gлатke (modul elastičnosti 160 GPa)

Okrugle s poboljšanim prijanjanjem (modul elastičnosti 130 GPa)

SPECIFIČNI SPOJNI ELEMENTI, ŠIPKE I SUSTAVI SIDRENJA ZA SUSTAVE KONSTRUKCIJSKE ARMATURE NA BAZI KOMPOZITNIH MATERIJALA

ARMOGRIp C



JEDNOSMJERNO UŽE OD UGLJIKOVIH VLAKANA ZA KONSTRUKCIJSKE MEĐUSPOJEVE

Jednosmjerna užad ARMOGRIp C sastavljena je od iznimno otpornih niti ugljikovih vlakana raspoređenih u jednosmrne paralelne snopove i zatvorene u elastičnu gazu široke potke; idealna je za izvođenje sidrenja i konstrukcijskih međuspojeva u armaturnim sustavima putem traka i lamela linije ARMOSHIELD. U ponudi je u promjerima od 6, 8, 10 i 12 mm, nanosi se jednostavnom impregnacijom epoksidnim ljeplilima ARMOFIX MT ili MTX, ovisno o vrsti nanošenja.

PAKIRANJA



Rola od 10 m – promjeri u ponudi: 8, 10, 12 mm

BOJE

- CRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijski spojevi armature izvedeni sustavom ARMOSHIELD
- sidrenje konstrukcijskih armatura svodova, zidova, uključujući i diskontinuirane, nosivih kamenih ili konstrukcija od kamena pršinca i betonskih proizvoda.



SPECIFIČNI SPOJNI ELEMENTI, ŠIPKE I SUSTAVI SIDRENJA ZA SUSTAVE KONSTRUKCIJSKE ARMATURE NA BAZI KOMPOZITNIH MATERIJALA

ARMONET 350



MREŽA OD STAKLENIH VLAKANA OTPORNIH NA LUŽINE ZA KONSTRUKCIJSKO ARMIRANJE ISPUNA I ZIDOVA OD CIGLE, KAMENA I KAMENA PRŠINCA

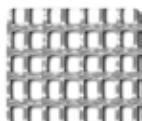
ARMONET 350 specifična je mreža od staklenih vlakana otpornih na lužine za konstrukcijsku armaturu koja se upotrebljava s mortovima FLUECO za poboljšanje raspodjele napetosti u pregradama i ispunama, čime se doprinosi ukupnom povećanju duktilnosti konstrukcija podvrgnutih armiranju i prilagodbi u svrhu zaštite od potresa.

PAKIRANJA

Rola 1 x 50 m (50 m²)

OBLJEŽJA

Očica 15 x 15 mm
Specifična težina 350 g/m²



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijsko armiranje ispune uz mortove FLUECO ili ARMOTECH MONO
- nanošenje na zidove, uključujući i one od povjesnog značaja, od opeke, kamena pršinca, kamena i „opus incertum“
- povećanje duktilnosti ispuna i pregrada pri intervencijama konstrukcijskog armiranja i prilagodbe u svrhu zaštite od potresa.





SPECIFIČNI SPOJNI ELEMENTI, ŠIPKE I SUSTAVI SIDRENJA ZA SUSTAVE KONSTRUKCIJSKE ARMATURE NA BAZI KOMPOZITNIH MATERIJALA

ARMONET B 250



MREŽA OD BAZALTNIH VLAKANA OTPORNIH NA LUŽINE ZA KONSTRUKCIJSKU ARMATURU BETONSKIH I ZIDANIH NOSIVIH ELEMENATA

ARMONET B 250 impregnirana je mreža od bazaltnih vlakana otpornih na lužine, posebna namijenjena konstrukcijskom armiranju, koja se upotrebljava kao armatura za ojačanje s mortovima FLUECO ili ARMOTECH MONO. ARMONET B 250 poboljšava raspodjelu napetosti, čime se doprinosi povećanju duktilnosti i mehaničke otpornosti konstrukcija podvrgnutih armiranju i prilagodbi u svrhu zaštite od potresa.

PAKIRANJA

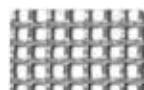


Rola 1 x 50 m (50 m²)

OBILJEŽJA

Očica 10 x 10 mm

Specifična težina približno 250 g/m²



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijsko armiranje ispune uz mortove FLUECO ili ARMOTECH MONO
- izvođenje armature za ojačanje na betonskim i zidanim elementima
- povećanje duktilnosti ispuna i pregrada pri intervencijama konstrukcijskog armiranja i prilagodbe u svrhu zaštite od potresa.



SPECIFIČNI SPOJNI ELEMENTI, ŠIPKE I SUSTAVI SIDRENJA ZA SUSTAVE KONSTRUKCIJSKE ARMATURE NA BAZI KOMPOZITNIH MATERIJALA

ARMONET C 170



DVOSMRJENA URAVNOTEŽENA MREŽA OD UGLJIKOVIH VLAKANA ZA KONSTRUKCIJSKU ARMATURU BETONSKIH NOSIVIH ELEMENATA

ARMONET C 170 dvosmjerna je uravnotežena mreža od ugljikovih vlakana posebno namijenjena konstrukcijskom armiranju, koja se upotrebljava s iznimno duktilnim mortom ARMOTECH MONO kao armatura za ojačanje u betonskim konstrukcijama, čak i u slučaju izloženosti vatri ili visokim temperaturama. ARMONET C 170 poboljšava raspodjelu napetosti, čime se doprinosi povećanju duktilnosti i mehaničke otpornosti konstrukcija podvrgnutih armiranju i prilagodbi u svrhu zaštite od potresa.

PAKIRANJA



Rola 1x50 m (50 m²)

BOJE

CRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijsko armiranje ispune uz mortove iz linije FLUECO ili ARMOTECH MONO
- armatura za ojačanje na betonskim elementima
- povećanje duktilnosti ispuna i pregrada pri intervencijama konstrukcijskog armiranja i prilagodbe u svrhu zaštite od potresa.



LINIJA RESTAURACIJA I ZAŠTITA

SPECIFIČNI SPOJNI ELEMENTI, ŠIPKE I SUSTAVI SIDRENJA ZA SUSTAVE KONSTRUKCIJSKE ARMATURE NA BAZI KOMPOZITNIH MATERIJALA

ARMONET C200



DVOSMJERNA URAVNOTEŽENA MREŽA OD UGLJKOVIH VLAKANA ZA KONSTRUKCIJSKU ARMATURU BETONSKIH NOSIVIH ELEMENATA

ARMONET C 170 dvosmjerna je uravnotežena mreža od ugljikovih vlakana posebno namijenjena konstrukcijskom armiranju, koja se upotrebljava s iznimno duktilnim mortom ARMOTECH MONO kao armatura za ojačanje u betonskim konstrukcijama, čak i u slučaju izloženosti vatri ili visokim temperaturama. ARMONET C 170 poboljšava raspodjelu napetosti, čime se doprinosi povećanju duktilnosti i mehaničke otpornosti konstrukcija podvrgnutih armiranju i prilagođbi u svrhu zaštite od potresa.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- armatura ispuna
- armatura za ojačanje na betonskim elementima
- povećanje duktilnosti ispuna i pregrada.



PAKIRANJA

BOJE

- CRNA



Rola 1x50 m (50 m²)

UČVRŠĆIVAČI I TEMELJNI PREMAZI NA EPOKSIDNOJ BAZI

ARMOPRIMER 100



DVOKOMPONENTNI EPOKSIDNI TEMELJNI PREMAZ BEZ OTAPALA S MALIM UTJECAJEM NA OKOLIŠ

ARMOPRIMER 100 tekuća je formulacija na bazi epoksidnih smola iznimne sposobnosti učvršćivanja, koja prodire duboko, učvršćujući površinu poroznih betonskih i zidanih podloga, čime se potiče prijanje naknadnog ciklusa lijepljenja traka ARMOSHIELD od ugljikovih vlakana. U slučaju posebno upijajućih/poroznih podloga, upotrebljavajte verziju u fazi otapala PRIMER ES40.

POTROŠNJA: 200 ÷ 300 g/m² po sloju ovisno o poroznosti i neujednačenostima podloge

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- površinsko učvršćivanje poroznih podloga
- primjene i u zatvorenim prostorima i na vlažnim podlogama.

NAČIN NANOŠENJA



PAKIRANJA

OBILJEŽJA

- PROZIRNA



Baćica od 1 kg + baćica od 0,5 kg = (A + B) 1,5 kg

Baćica od 6 kg + baćica od 3 kg = (A + B) 9 kg



SPECIFIČNA LJEPILA I SPECIFIČNE SMOLE ZA KOMPOZITNE SUSTAVE KONSTRUKCIJSKE ARMATURE (FRP)

ARMOFIX MTL

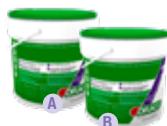


DVOKOMPONENTNA EPOKSIDNA SMOLA ZA KONSTRUKCIJSKO LIJEPLJENJE LAMELA ARMOSHIELD CFK OD UGLJIKOVIH VLAKANA

ARMOFIX MTL dvokomponentno je ljepilo na bazi epoksidnih smola, odabranih inertnih materijala fine granulacije i tiksotropnih sredstava, formulirano za upotrebu kao ljepilo za lijepljenje pultrudiranih lamela ARMOSHIELD CFK od ugljikovih vlakana. ARMOFIX MTL iznimno dobro prianja sve građevinske materijale i može se upotrebljavati za lijepljenje i konstrukcijsko armiranje.

POTROŠNJA: Za nanošenje 1 m² lamela ARMOSHIELD CFK preporučuje se približno 1,5 kg smole ARMOFIX MTL po mm debljine (isključujući pripremu podloge).

PAKIRANJA



BOJE U PONUDI



Baćica od 2,5 kg + baćica od 2,5 kg = (A + B) **5 kg**
Baćica od 5 kg + baćica od 5 kg = (A + B) **10 kg**

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- lijepljenje pultrudiranih lamela od ugljikovih vlakana ARMOSHIELD CFK za konstrukcijsku armaturu
- obnova propalih podloga rekonstrukcijom rubova spojeva i brtvljenjem pukotina.

NAČIN NANOŠENJA



SPECIFIČNA LJEPILA I SPECIFIČNE SMOLE ZA KOMPOZITNE SUSTAVE KONSTRUKCIJSKE ARMATURE (FRP)

ARMOFIX MTX



DVOKOMPONENTNA TIKSOTROPNA EPOKSIDNA SMOLA ZA KONSTRUKCIJSKO LIJEPLJENJE TKANINA ARMOSHIELD OD UGLJIKOVIH VLAKANA

Gel-formula za impregnaciju bez lijevanja, čak i stropnu

ARMOFIX MTX dvokomponentno je konstrukcijsko ljepilo posebno namijenjeno impregnaciji i lijepljenju traka i tkanina od ugljikovih vlakana, ARMOSHIELD C. Zahvaljujući ekskluzivnoj „GEL-formuli“, ARMOFIX MTX jamči laku i potpunu impregnaciju tkanine i izvrsno prianjanje na bilo koju podlogu.

POTROŠNJA: 1,1 ÷ 1,5 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



BOJE U PONUDI



Baćica od 4 kg + baćica od 1 kg = (A + B) **5 kg**
Baćica od 8 kg + baćica od 2 kg = (A + B) **10 kg**

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- lijepljenje traka i tkanina od ugljikovih vlakana ARMOSHIELD C za konstrukcijsku armaturu
- konstrukcijska obnova betonskih i drvenih objekata (glave greda i sl.)
- konstrukcijsko lijepljenje u tehnikama beton-plaquē
- vertikalno lijepljenje spojnih elemenata ARMOGRIP od aramidnih vlakana.

NAČIN NANOŠENJA



LINIJA RESTAURACIJA I ZAŠTITA

SPECIFIČNA LJEPILA I SPECIFIČNE SMOLE ZA KOMPOZITNE SUSTAVE KONSTRUKCIJSKE ARMATURE (FRP)

ARMOFIX MT



DVOKOMPONENTNA TEKUĆA EPOKSIDNA SMOLA POSEBNO NAMIJENJENA IMPREGNACIJI TKANINA ARMOSHIELD C URANJANJEM, INJEKTIRANJU ŠIPKI ARMOSHIELD BC I HORIZONTALNOJ PRIMJENI SPOJNIH ELEMENATA ARMOGRIP

ARMOFIX MT dvokomponentno je tekuće ljepilo na bazi epoksidnih smola posebno formulirano za upotrebu kao ljepilo i kit. ARMOFIX MT ne sadrži otapala, razrjedivače, plastifikatore, dobro prijala na sve građevinske materijale i omogućuje konstrukcijsko lijepljenje, injektiranje i obnovu unutar šupljina. Stvrdnjavanje ljepila ARMOFIX MT odvija se bez skupljanja, čak i u prisutnosti vlage.

POTROŠNJA: oko 1,1 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Baćica od 6 kg + baćica od 2,4 kg = (A + B) **8,4 kg**
Baćica od 11 kg + baćica od 4,4 kg = (A + B) **15,4 kg**

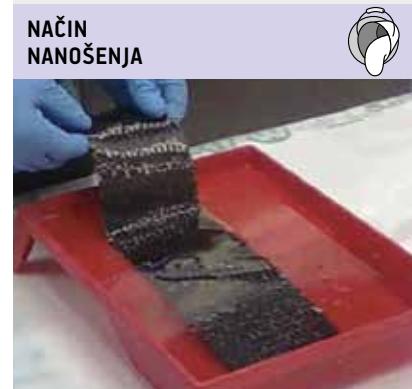
BOJE U PONUDI

OPALESCENTNO BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- impregnacija, za vrijeme uronjenosti, tkanina ARMOSHIELD C
- injektiranje ugljikovih šipki ARMOSHIELD BC za konstrukcijsku armaturu ugljikovim vlaknima
- sidrenje spojnih elemenata ARMOGRIP od aramidnih vlakana na horizontalne površine
- zapunjavanje pukotina i sidrenje injektorā za injektiranje.

NAČIN NANOŠENJA



SPECIFIČNA LJEPILA I SPECIFIČNE SMOLE ZA KOMPOZITNE SUSTAVE KONSTRUKCIJSKE ARMATURE (FRP)

ARMOFIX EASY

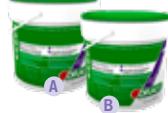


DVOKOMPONENTNA TIKSOTROPNA EPOKSIDNA SMOLA ZA KONSTRUKCIJSKO LIJEPLJENJE

ARMOFIX EASY dvokomponentna je epoksidna smola bez otapala, iznimne moći lijepljenja, koju čine posebna punila i tiksotropna sredstva za konstrukcijsko lijepljenje, fiksiranje i popravke. ARMOFIX EASY iznimno je otporno ljepilo s niskim modulom elastičnosti i podnosi blagi stupanj vlage na podlozi. Konzistencija tiksotropne paste ARMOFIX EASY omogućuje jednostavno i brzo nanošenje proizvoda, čak i vertikalno, bez lijevanja.

POTROŠNJA: približno 1,7 kg/m² po mm debljine

PAKIRANJA



Baćica od 5 kg + baćica od 5 kg = (A + B) **10 kg**

BOJE U PONUDI

OPALESCENTNO BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- konstrukcijsko lijepljenje predgotovljenih betonskih elemenata
- polaganje mreža od metalnih vlakana, staklenih vlakana, ugljika i bazalta
- lijepljenje željeznih ili čeličnih ploča za statičko učvršćenje konstrukcija od armiranog betona.

NAČIN NANOŠENJA



POVEZANI PROIZVODI

ARMOROLLER

Metalni valjak posebno namijenjen nanošenju tkanina ARMOSHIELD C od ugljikovih vlakana

Poprečni utori pogoduju impregnaciji osnove tkanina posebnim smolama ARMOFIX.





CEMENTNI MORTOVI „NISKOG MODULA” ZA ARMIRANJE ZIDOVA

ARMOTECH MONO



TIKSOTROPNI MORT IZNIMNE DUKTILNOSTI OJAČAN VLAKNIMA OBogaćen VAPNOM

Idealan za prilagodbu nekonstrukcijskih elemenata za zaštitu od potresa

ARMOTECH MONO iznimno je otporan mort velike moći lijepljenja, na bazi vezivā i pucolanskih reaktivnih sredstava za popravke i armiranje zidova i svodova od opeke, cigle, kamena ili kamenog pršinca. Kompatibilan s materijalima koji čine stare zidove i idealan za obnovu zgrada od povijesnog značaja, ARMOTECH MONO može se upotrebljavati s mrežama ARMONET 350 od staklenih vlakana otpornih na lužine ili mrežama ARMONET B250 od bazaltnih vlakana, za armirano ojačanje zidova, čak i onih izloženih pomicanju. Upotreba s mrežom omogućuje ravnomjernu raspodjelu napetosti zbog pomicanja konstrukcije uz izbjegavanje ljuštenja, pukotina i urušavanja krhkih dijelova.

POTROŠNJA: približno 16 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

■ SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- učvršćivanje zidova općenito od cigle, kamena, kamena pršinca ili miješanih materijala
- povećanje debljine i rekonstrukcija propalog betona i betona u fazi ljuštenja
- učvršćivanje i poboljšanje antiseizmičkog ponašanja ispuna i greda sa sustavom protiv prevrtanja / protiv odvajanja i posljedičnog pada.

NAČIN NANOŠENJA



LAKOVI, SMOLE I ENKAPSULANTI ZA SANACIJU KROVOVA I CEMENTNO-AZBESTNIH PLOČA

SMOLE I ENKAPSULIRAJUĆE OBLOGE ZA SANACIJU KROVNIH PLOČA OD ETERNITA (TIP A-B-C)

COVERFLEX



SAVITLJIVA VODONEPROSUPNA MEMBRANA ZA TRAJNU ENKAPSULACIJU AZBESTNOG CEMENTA

COVERFLEX je smola spremna za upotrebu u vodenoj disperziji za trajno enkapsuliranje tipa A (vidljivo izvana), B (vidljivo iznutra) i C (nije vidljivo, prije zatvaranja) certificirano u skladu s ministarskim ukazom (D. M.) od 20. kolovoza 1999. COVERFLEX je iznimno savitljiva smola, otporna na žućenje i ima veliku moć prianjanja te stvara vodonepropusnan premaz otporan na pucanje.

(Tip A, potvrda br. 301982 od 15/01/2013 – tip B, potvrda br. 301983 od 15/01/2013 – tip C, potvrda br. 301984 od 15/01/2013)

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Baćica od 20 kg



Rezervoar od 1000 kg

BOJE U PONUDI

- SIVA
- BIJELA
- CRVENA

Ostale boje mogu se izraditi na zahtjev.

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- trajna obloga za enkapsuliranje, vidljiva ili ograničena (tip A, B, C), ravnih i valovitih ploča i krovnih membrana koje sadrže azbestna vlakna
- inertizacija proizvodā od azbestnog cementa.

NAČIN NANOŠENJA



TRETMANI ZA INERTIZACIJU ZA SANACIJU-UKLANJANJE KROVNIH PLOČA OD ETERNITA (TIP D)

COVERFIX



ENKAPSULACIJSKA OBLOGA „TIPA D“ ZA AZBESTNO-CEMENTNE PLOČE

COVERFIX je impregnacijska fiksirajuća smola u vodenoj emulziji spremna za upotrebu, napravljena za inertizaciju materijala koji sadrže azbestna vlakna da bi ih se kasnije uklonilo. Proizvod je u skladu s ukazom Ministarstva zdravstva od 20. kolovoza 1999. i certificirao ga je institut Istituto Giordano kao proizvod prikladan za inertizaciju proizvodā od azbestnog cementa tipa D (potvrda br. 293153 od 05/04/2012).

POTROŠNJA: 125 ÷ 160 g/m² po sloju

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg



Rezervoar od 1000 kg

BOJE U PONUDI

- CRVENA

U ponudi je i prozirna verzija (na zahtjev)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- izvođenje enkapsulacijske obloge tipa D na azbestno-cementnim proizvodima i krovnim pločama
- odvoz i zbrinjavanje ploča od eternita.

NAČIN NANOŠENJA





NAPOMENE





LINIJA PODZEMNA GRADNJA I GRADNJA TUNELA

KEMIJSKA RJEŠENJA ZA ISCOPE,
TUNELE I POSEBNE TEMELJE

KAZALO

RJEŠENJA ZA UČVRŠĆIVANJE I HIDROIZOLACIJU TEMELJA, TALA I PREDNJIH STRANA ISKOPE Str. 186

Hidrofilna akrilna smola za učvršćujuće injektiranje i hidroizolaciju tla i podzemnih radova	
► DRACOGEL GT2	Str. 186
Poliuretanske hidroekspanzivne smole za učvršćujuće injektiranje i hidroizolaciju	
► MAGISTAR	Str. 188
► MAGISTAR 2K	Str. 188
Organomineralni sustavi za učvršćujuće injektiranje i hidroizolaciju	
► DRACOFOAM S	Str. 189
► DRACOFOAM LE	Str. 189
Ekočoški ekspanzivni mortovi za učvršćujuće injektiranje, ispunu i hidroizolaciju	
► DRACO DR1	Str. 190
► DRACOFRONT XP	Str. 190
Sustavi na bazi silikata za učvršćujuće injektiranje tla i radove temeljenja	
► REAGENTE SILICATICO	Str. 191
► DRACOSOIL	Str. 191
► DRACOSOIL SS	Str. 192

PREDGOTOVljENE SMJESE I SREDSTVA ZA UBRZAVANJE ZA SPRITZ-BETON I MLAZNI BETON Str. 197

Dodaci za ubrzavanje vezivanja betona i prskanih mortova (spritz-beton)	
► DRANITE AF 880	Str. 197
► DRANITE AF 890	Str. 197
► DRANITE AF 900	Str. 198
► DRANITE AF 1000	Str. 198
► DRANITE L	Str. 199
► DRANITE P	Str. 199
Predgotovljeni mortovi i injekcijske smjese za spritz-beton	
► DRACO SPRITZ N50	Str. 200
► DRACO SPRITZ N50S	Str. 200

LEGENDA IKONA Str. 216

ABECEDNO KAZALO Str. 224

SPECIFIČNI DODACI ZA KAŠE, BETONE I SMJESE ZA INJEKTIRANJE ZA PODZEMNE RADOVE Str. 193

Dodaci za raspršivanje za injekcijske smjese na bazi cementa i bentonita	
► DRACRIL 771	Str. 193
► DRACRIL B.C.	Str. 193
► DRACRIL 800	Str. 194
Specifični dodaci za fluidifikaciju za kaše, betone i iznimno tekuće mortove za injektiranje	
► POLIFLOW	Str. 194

SIDRENJE I INJEKTIRANJE STRUKOVA, PODUPIRAČA I ČAVALA Str. 195

Mortovi i ekspanzivne tekuće injekcijske smjese za sidrenje i injektiranje	
► FLUECO 777 GROUTING WR	Str. 195
Veziva za pakiranje injekcijskih konglomerata	
► DRACOFLOW	Str. 195
► DRACOFLOW LS	Str. 196

LINIJA PODZEMNA GRADNJA I GRADNJA TUNELA





KEMIJSKA RJEŠENJA ZA ISKOPE, TUNELE I POSEBNE TEMELJE

Temeljna konstrukcija jedan je od najvažnijih i najsloženijih elemenata u izvođenju velikih arhitektonskih projekata. Dovoljno je sjetiti se tornjeva blizanaca. Dobra 33 mjeseca radova na iskopu i učvršćivanju da bi se neboderi pričvrstili za tlo, a samo 28 mjeseci građevinskih radova da bi se podigli. 20 metara dubine za izvođenje temelja sposobnih izdržati težinu visine od 415 metara koji su tornjeve učinili jednom od najviših građevina na svijetu. Velike brojke koje pokazuju da samo čvrst i dobro strukturiran potporanj može jamčiti prepoznatljive i uspješne rezultate.

Kvaliteta se rađa u dubini

Tornjevi blizanci

33 mjeseca za izgradnju temelja, a samo 28 mjeseci za podizanje tornjeva



LINIJA DRACO ZA PODZEMNU GRADNJU I GRADNJU TUNELA

„Ono bitno oku je nevidljivo“

Antoine de Saint-Exupéry



DRACO gradi temelje kvalitete

DRACO od 1982. razvija kemijska rješenja za one koji rade u osjetljivom području posebnih temelja i gradnje tunela. Desetljeća provedena na terenu pružila su tvrtki dragocjene i konkretne elemente za stvaranje linije proizvoda za podzemnu gradnju i gradnju tunela koji se razlikuju od drugih. Samo poznavanje mnoštva uključenih varijabli može jamčiti učinkovitost pojedinog proizvoda. Jer su vam potrebni čvrsti temelji ako želite ciljati visoko. Tehnologija DRACO pomaže vam u njihovoј izgradnji. Posebni temelji i gradnja tunela nedvojbeno su najspecializiranije područje u svijetu graditeljstva. Tvrta DRACO uvijek je bila pri ruci specijalistima u tom području s rješenjima čija je učinkovitost potvrđena tijekom vremena i pod najrazličitijim uvjetima.

RJEŠENJA ZA UČVRŠĆIVANJE I HIDROIZOLACIJU TEMELJA, TALA I PREDNJIH STRANA ISKOPOA

HIDROFILNA AKRILNA SMOLA ZA UČVRŠĆUJUĆE INJEKTIRANJE I HIDROIZOLACIJU TLA I PODZEMNIH RADOVA

DRACOGEL GT2



NETOKSIČNI TROKOMPONENTNI AKRILNI GEL ZA INJEKTIRANJA ZA UČVRŠĆIVANJE I BLOKIRANJE PROTKA VODE U BETON I TLO

DRACOGEL GT2 elastična je hidroekspanzivna akrilna smola s prilagodljivim vremenom geliranja (4 sekunde \div 1 sat). Koristeći se vodom kao sredstvom za prodiranje i s obzirom na to da je jednofazna, ima vrlo veliku sposobnost prodiranja u tla, čak i ona s muljevitom teksturom, i beton. DRACOGEL GT2 skrućuje se u konzistentan gel koji sprečava prolaz vode i učvršćuje konstrukciju.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



BOJE U PONUDI

BIJELA

Spremnik od 20 kg + bačica od 2 kg + bačica od 2 kg = (A + B + C) 24 kg
Bačva od 200 kg + bačica od 20 kg + bačica od 20 kg = (A + B + C) 240 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brzo blokiranje prodora vode srednjeg i velikog protoka
- brtljenje i popravci na garažama, tunelima, branama i podzemnim cijevima
- učvršćivanje i blokada protoka vode, čak i na kompaktnim i mikroporoznim konstrukcijama.

NAČIN NANOŠENJA





JAKE STRANE GELA DRACOGEL

IZNIMNO PROPUSAN

Vodena monomerna otopina ima dinamičku viskoznost sličnu vodi, što joj omogućuje širenje u mikrošupljinama.

KONTROLA PREDNJEG DOVODA

Izračunom vremena glijanja moguće je regulirati prednji dovod, dakle prodiranje u konstrukciju ili u tlo.

BRZOG STVRDNJAVANJA I SAVITLJIV

Proces skrućivanja vode za prodror u gel može se pokrenuti počevši od nekoliko sekundi do više od jednog sata.

SIGURAN I EKOLOŠKI PROIZVOD



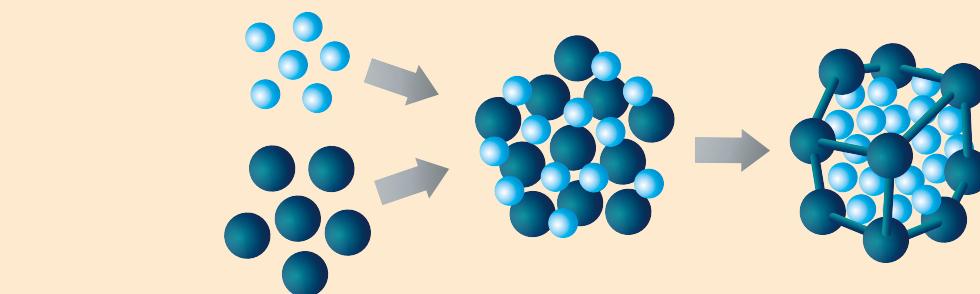
Čak ni u monomernom stanju, DRACOGEL GT2 nije toksičan ni škodljiv, što je obilježje koje omogućuje veće jamstvo sigurnosti bilo tijekom rada, bilo u odnosu na okoliš.

DRACOGEL na djelu

● MOLEKULA VODE

● MONOMER DRACOGEL

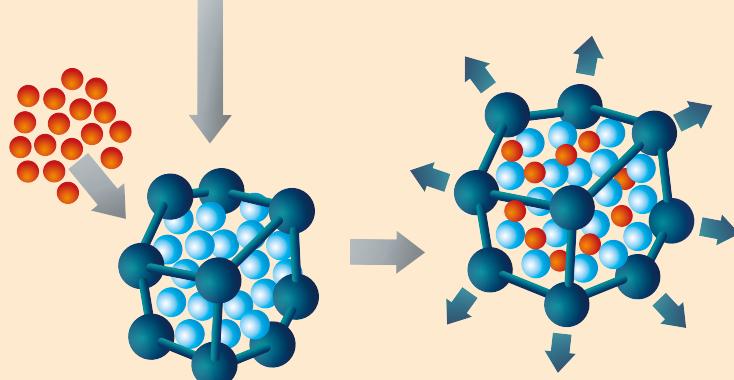
● VODA NASTALA KASNIJIM PRODIRANJEM



Injektiranje u tekućem stanju u područja zahvaćena protokom vode

Difuzija hidrofilnih monomera gela DRACOGEL u vodu za prodiranje

Imobilizacija molekula dolazne vode koje ulaze u mrežu gela DRACOGEL uz stvaranje čvrstog gela učvršćujućeg djelovanja



U STANJU KRUTOG GELA DRACOGEL GT2 JE:

- Ljepilo:** budući da je polimer, prianja poput ljepila na teksturu elementa u koji je ušao.
- Elastičan:** gel ima elastoplastičnu strukturu, stoga jamči hidrauličko brtvljenje, čak i u slučaju konstrukcijskog slijeganja.
- Prozračan za vodenu paru:** gel je akrilne prirode i potiče smanjenje vlažnosti u tretiranoj konstrukciji.
- Hidroekspanzivan:** elastična struktura gela DRACOGEL hidrofilna je, što je obilježje koje mu omogućuje, u slučaju različitih osmotskih tlakova, skupljanje molekula vode u svojoj polimernoj mreži, čime se povećava volumen gela.



DRACOGEL GT2 u krutom stanju gela ostaje elastičan i lako se prilagođava eventualnim pomicanjima konstrukcije.

LINIJA PODZEMNA GRADNJA I GRADNJA TUNELA

POLIURETANSKE HIDROEKSPANZIVNE SMOLE ZA UČVRŠĆUJUĆE INJEKTIRANJE I HIDROIZOLACIJU

MAGISTAR



JEDNOKOMPONENTNA SAVITLJIVA HIDROEKSPANZIVNA POLIURETANSKA SMOLA ZA INJEKTIRANJE

Idealna za brtvljenje spojeva i pukotina u konstrukcijama izloženim pomicanju i u prisutnosti vode

MAGISTAR je smola na bazi hidroekspandibilnih sintetičnih polimera otpornih na agresivno djelovanje okoline. Sustav se sastoji od poliuretanske smole i sredstva za ubrzavanje za regulaciju vremenâ vezivanja omogućujući svojim doziranjem učinkovitu regulaciju vremenâ reakcije smjese. Kad se MAGISTAR injektira, u dodiru s vodom bubri, brtvi i učvršćuje konstrukciju.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Bačvica od 25 kg +
spremnik za sredstvo za ubrzavanje od 2,5 kg
= (A + B) **27,5 kg**

BOJE U PONUDI

PROZIRNI JANTAR



Rezervoar od 1000 kg +
bačva za sredstvo za ubrzavanje od 100 kg
= (A + B) **1100 kg**

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- blokiranje prodiranja vode velikog protoka i jakog hidrostatskog tlaka
- tretman pukotina i spojeva u podzemnim parkiralištima, podzemnim konstrukcijama itd. koji su podložni pomicanju
- brtvljenje dodatnih slojeva u koje prodire voda
- zaštitno injektiranje izvan segmenata u tunelu
- injektiranja za spojeve dodatnih slojeva u MAGISTAR FLEX TUBE.

NAČIN NANOŠENJA



POLIURETANSKE HIDROEKSPANZIVNE SMOLE ZA UČVRŠĆUJUĆE INJEKTIRANJE I HIDROIZOLACIJU

MAGISTAR 2K



IZNIMNO REAKTIVNA DVOKOMPONENTNA EKSPANZIVNA POLIURETANSKA SMOLA ZA INJEKTIRANJE

MAGISTAR 2K dvokomponentna je smola izvrsne kemijske postojanosti, mehaničke otpornosti i prionjivosti na stabilizirajući kameni materijal u ispluni šupljina. Reakcija između dviju komponenti (A + B) odvija se vrlo brzo. Mehanička otpornost koja proizlazi iz injektiranja smole MAGISTAR 2K ovisi o stupnju zbijenosti tla i volumenu koji se puni te o tlaku injektiranja.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Bačvica od 25 kg +
bačvica od 25 kg = (A+B) **50 kg**

BOJE U PONUDI

BOJA SLAME
 SMEĐA



Rezervoar od 1000 kg +
rezervoar od 1000 kg = (A+B) **2000 kg**

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- ispuna pukotina i frakture
- učvršćivanje tla
- ispuna spojeva i pukotina u cementnim i betonskim zidovima.

NAČIN NANOŠENJA





ORGANOMINERALNI SUSTAVI ZA UČVRŠĆUJUĆE INJEKTIRANJE I HIDROIZOLACIJU

DRACOFOAM S



IZNIMNO REAKTIVNA DVOKOMPONENTNA ORGANOMINERALNA SMOLA ZA ISPUNU ŠUPLJINA I PRAZNINA, ČAK I U PRISUTNOSTI VODE

Iznimna otpornost na požar

DRACOFOAM S dvokomponentni je sustav injektiranja na bazi poliuretanskih smola i silikata. DRACOFOAM S iznimno je reaktivna organomineralna smola za injektiranje, formulirana za brzu ispunu šupljina i praznina te za učvršćivanje tala i prednjih strana iskopa, čak i uz umjereni protok vode.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Spremnik od 25 kg +
bačvica od 25 kg = (A + B) **50 kg** rezervoar od 1000 kg = (A+B) **2000 kg**

BOJE U PONUDI

- JANTAR (komp. A)
- TAMNOSMEĐA (komp. B)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brzo blokiranje prodora vode srednjeg protoka
- brtljjenje i popravci na tunelima, branama i podzemnim cijevima
- učvršćivanje, ispuna i brtljjenje šupljina ispunjenih vodom uz konstrukcije.



ORGANOMINERALNI SUSTAVI ZA UČVRŠĆUJUĆE INJEKTIRANJE I HIDROIZOLACIJU

DRACOFOAM LE

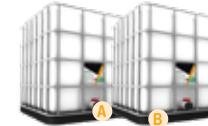


IZNIMNO REAKTIVNA DVOKOMPONENTNA ORGANOMINERALNA SMOLA ZA INJEKTIRANJE, UMJERENOG EKSPANZIVNOG KAPACITETA

DRACOFOAM LE iznimno je kemijski stabilna i mehanički otporna organosilikatna pjena pa je prikladna za namjene kao što su: stabilizacija prednjih strana tunela, učvršćivanje tala i stijena i ispuna suhih i podzemnih šupljina. Mehanička otpornost koja je rezultat injektiranja pjene DRACOFOAM LE ovisi o slobodi ekspanzije koja je određena volumenom kanala koji trebaju biti zasićeni, a koji se nalaze u tlu koje se tretira, te tlakom injektiranja.

POTROŠNJA: VIDI TEHNIČKI LIST

PAKIRANJA



Spremnik od 25 kg +
bačvica od 25 kg = (A + B) **50 kg** rezervoar od 1000 kg = (A+B) **2000 kg**

BOJE U PONUDI

- JANTAR (komp. A)
- TAMNOSMEĐA (komp. B)

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- stabilizacija prednje strane tunela iskopanih glodanjem ili tradicionalnom metodom
- učvršćivanje suhih i podzemnih otopljenih i izlomljenih stijena
- ispuna suhih i podzemnih šupljina
- učvršćivanje raznih vrsta tala: stijena, trošne zemlje, ostataka slojeva itd.
- smanjenje propusnosti stijenskih masa
- brtljjenje pukotina u betonu.



LINIJA PODZEMNA GRADNJA I GRADNJA TUNELA

EKOLOŠKI EKSPANZIVNI MORTOVI ZA UČVRŠĆUJUĆE INJEKTIRANJE,
ISPUNU I HIDROIZOLACIJU

DRACO DR1



PREDGOTOVljENA EKSPANZIVNA EKOLOŠKA CEMENTNA SMJESA ZA INJEKTIRANJE ARMATURE U TLA I ISPUNE

DRACO DR1 predgotovljeno je ekspanzivno čelijasto vezivo na cementnoj bazi, napravljeno za izravno začepljivanje kanala u tlu na licu mjesta, čime se smanjuje njegova hidraulična propusnost, a ujedno ima i kohezivno i agregacijsko djelovanje uz posljedično povećanje kuta trenja.

POTROŠNJA: 300 – 380 kg po m³ šupljine koju treba ispuniti

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- učvršćivanje temelja zgrada
- učvršćivanje padina i tala
- ispuna sustava potpora i pilota
- smanjenje hidraulične propusnosti tala.



EKOLOŠKI EKSPANZIVNI MORTOVI ZA UČVRŠĆUJUĆE INJEKTIRANJE,
ISPUNU I HIDROIZOLACIJU

DRACOFRONT XP



IZNIMNO DIFUZIVAN TEKUĆI EKSPANZIVNI INJEKCIJSKI EKOLOŠKI MORT ZA UČVRŠĆIVANJE I HIDROIZOLACIJU ISKOPOA, TALA I TEMELJA

DRACOFRONT XP predgotovljena je iznimno ekspanzivna smjesa na cementnoj bazi. DRACOFRONT XP omoguće izvođenje laganih čelijskih cementnih kaša za učvršćujuća ekspanzivna injektiranja na licu mjesta na tlima i sustavima temelja. Ekološka formula.

POTROŠNJA: 550 – 650 kg po m³ šupljine koju treba ispuniti

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- učvršćivanje prednje strane tunelskog iskopa
- učvršćivanje padina i tala
- ispuna sustava potpora i pilota
- smanjenje hidraulične propusnosti tala.





SUSTAVI NA BAZI SILIKATA ZA UČVRŠĆUJUĆE INJEKTIRANJE TLA I
RADOVE TEMELJENJA

REAGENTE SILICATICO



REAGENS ZA KEMIJSKE INJEKCIJE SMJESOM DRACOSOIL

REAGENTE SILICATICO vodena je otopina aluminijevih soli koja se upotrebljava kao reagens u učvršćujućim injektiranjima smjese DRACOSOIL.

POTROŠNJA: 1 % ÷ 4 % na volumen silikatne smjese

PAKIRANJA



Bačva od 250 kg



Rezervoar od 1200 kg

BOJE U PONUDI



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- upotrebljava se kao učvršćivač i sredstvo za ukrućivanje za kemijske smjese sa silikatnom, polisilikatnom ili amorfnom nanosilicijskom matricom
- upotrebljava se uz DRACOSOIL.



SUSTAVI NA BAZI SILIKATA ZA UČVRŠĆUJUĆE INJEKTIRANJE TLA I
RADOVE TEMELJENJA

DRACOSOIL



SILIKATNO VEZIVO ZA KEMIJSKA INJEKTIRANJA ZA UČVRŠĆIVANJE I HIDROIZOLACIJU TALA

Idealno za ilovasta i pjeskovita tla

DRACOSOIL je otopina polisilicijeve kiseline u vodenoj fazi koja se upotrebljava s otopinom REAGENTE SILICATICO kao vezivom za jednofazno učvršćujuće injektiranje.

POTROŠNJA: 150 ÷ 300 l/m³ tretiranog tla

PAKIRANJA



Rezervoar od 1100 kg



Rasuti oblik (rinfusa)

BOJE U PONUDI



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- učvršćivanje i smanjenje vodopropusnosti tijekom radova učvršćivanja
- ilovasta i pjeskovita tla koja je teško obraditi trofaznim bentonit-cementnim smjesama
- smanjenje opasnosti od naslaga kamanca.



SUSTAVI NA BAZI SILIKATA ZA UČVRŠĆUJUĆE INJEKTIRANJE TLA I
RADOVE TEMELJENJA

DRACOSOIL SS



JEDNOKOMPONENTNO PRAŠKASTO VEZIVO NA NANOSILIKATNOJ BAZI ZA HIDROIZOLACIJU I UČVRŠĆIVANJE TALA

DRACOSOIL SS jednokomponentno je silikatno vezivo u prahu spremno za upotrebu za učvršćivanje i smanjenje hidrauličnog gradijenta tala.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

BOJE U PONUDI

SVIJETLO BEŽ BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- učvršćivanje i smanjenje vodopropusnosti tijekom radova učvršćivanja
- injektiranja u ilovasta i pjeskovita tla koja je teško obraditi trofaznim bentonit-cementnim smjesama
- smanjenje opasnosti od klizišta i likvefakcije tala.





SPECIFIČNI DODACI ZA KAŠE, BETONE I SMJESE ZA INJEKTIRANJE ZA PODZEMNE RADOVE

DODACI ZA RASPRŠIVANJE ZA INJEKCIJSKE SMJESE NA BAZI CEMENTA I BENTONITA

DRACRIL 771



DODATAK ZA FLUIDIFIKACIJU SMJESA NA CEMENTNOJ BAZI ZA UČVRŠĆUJUĆA INJEKTIRANJA TALA I TEMELJA

DRACRIL 771 posebni je disperzivni dodatak na bazi sintetičnih polimera velike molekularne težine koji su topivi u vodi. DRACRIL 771 posebno je formuliran za interakciju s finim i vrlo finim prahom kao što su cementi, mikrocementi, bentonitne smjese i mikrofina hidraulična veziva, pri čemu povećava difuzijsko i učvršćujuće djelovanje binarnih, ternarnih i kvartarnih smjesa za injektiranje.

POTROŠNJA: 0,1 ÷ 0,3 % težine cementa

PAKIRANJA



Spremnik od 25 kg



Bačva od 230 kg



Rezervoar



Rasuti oblik (rinfuz)
od 1000 kg

BOJE U PONUDI



BOJA JANTARA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- pakiranje binarnih i ternarnih smjesa za injektiranje
- pakiranje smjesa iznimne fluidnosti i moći injektiranja
- injektiranje učvršćivanja i hidroizolacije u tla i stijene čija je propusnost Darcy do 3 cm/s.



DODACI ZA RASPRŠIVANJE ZA INJEKCIJSKE SMJESE NA BAZI CEMENTA I BENTONITA

DRACRIL B.C.



AKTIVIRAJUĆI DISPERZIVNI DODATAK ZA TERNARNE I KVARTARNE BENTONITNE SMJESE ZA UČVRŠĆUJUĆE INJEKTIRANJE

Specifični dodatak za aktivaciju i fluidifikaciju bentonitnih smjesa za učvršćivanje. DRACRIL B.C. omogućuje dobivanje tekućih i homogenih smjesa smanjenog omjera vode i veziva. Zajedničko djelovanje: fluidificirajuće na smjesu i aktivirajuće za bentonit.

POTROŠNJA: približno 1 % prema težini ukupnih krutina

PAKIRANJA



Vreća od 15 kg

BOJE U PONUDI



SVIJETLOSIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- pakiranje kaša i ternarnih i kvartarnih smjesa na bazi bentonita
- eliminiranje potrebe za aktivacijskim spremnicima za bentonit
- poboljšanje fluidnosti i kohezije smjesa za učvršćivanje



LINIJA PODZEMNA GRADNJA I GRADNJA TUNELA

DODACI ZA RASPRŠIVANJE ZA INJEKCIJSKE SMJESE NA BAZI CEMENTA I BENTONITA

DRACRIL 800



DISPERZIVNI DODATAK ZA BINARNE I TERNARNE CEMENTNE SMJESE I IZNIMNO FINA HIDRAULIČNA VEZIVA. BEZ KLORIDĀ

DRACRIL 800 smjesa je sintetičnih polimera velike molekularne težine, topivih u vodi, posebno formuliranih za interakciju s finim i vrlo finim prahom kao što su cementi, mikrocementi, bentonitne smješe mikrofina hidraulična veziva. Iznimna moć raspršivanja pogoduje snažnoj deflokulaciji i izvrsnom raspršivanju najfinijih čestica u prisutnosti vode.

POTROŠNJA: 1 % prema težini ukupnih krutina

PAKIRANJA



Spremnik od 20 kg



Bačva od 200 kg
Rezervoar
od 1000 kg



Rasuti oblik (rinfuz)

BOJE U PONUDI



SVIJETLOSIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- injektiranje hidroizolacija i učvršćivanja u konstrukcije od armiranog betona i stijene oštećene pukotinama, porozna tla, ispuna ekstradosa tunela i sanacija urušenih dijelova
- injektiranje u sidrene podupirače, uključujući i one duboke i u prisutnosti vode.



SPECIFIČNI DODACI ZA FLUIDIFIKACIJU ZA KAŠE, BETONE I IZNIMNO TEKUĆE MORTOVE ZA INJEKTIRANJE

POLIFLOW



PRAŠKASTI DODATAK ZA FLUIDIFIKACIJU ZA SIDRENJE I INJEKTIRANJE CEMENTNIH KAŠA U TLA, STIJENE I BETON

POLIFLOW je fluidificirajući praškasti dodatak specifičan za cementne kaše koje se mogu pumpati, ne mogu se odvojiti, vodonepropusne su, s kompenziranim skupljanjem, iznimnog prianjanja na čelik i izvrsne mehaničke otpornosti.

POTROŠNJA: približno 6 % težine cementa

PAKIRANJA



Vreća od 12 kg

BOJE U PONUDI



TARNOSMEDA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- pakiranje cementnih kaša za sidrenje i injektiranje
- sidrenje kabela, šipki ili podupirača
- injektiranje u premaze s čeličnim strukovima
- injektiranje i ispuna stijena, tala i zidova





SIDRENJE I INJEKTIRANJE STRUKOVA, PODUPIRAČA I ČAVALA

MORTOVI I EKSPANZIVNE TEKUĆE INJEKCIJSKE SMJESE ZA SIDRENJE I INJEKTIRANJE

FLUECO 77T GROUTING WR



**TIKSOTROPNI, EKSPANZIVNI MORT PROTIV ISPIRANJA ZA INJEKTIRANJE,
KOJI SE MOŽE PUMPATI, BEZ IZDVAJANJA VODE, IZNIMNE OTPORNOSTI**

Prikladan za podvodna sidrenja „protiv koroziskog naprezanja“

FLUECO 77T GROUTING WR (Water Resistant) ekspanzivni je tiksotropni mort protiv ispiranja, koji se može pumpati, iznimne prionjivosti na čelik i beton, idealan i za intervencije u podvodnim, podzemnim i/ili konstrukcijama u kontaktu s vodom. Pogodan je za injektiranje u horizontalne, vertikalne ili stropne sekcije hidroekspulzivnim učinkom. Proizvod djeluje zaštitno na kable i čelične šipke izložene velikim vlačnim naprezanjima u okviru pojave „koroziskog naprezanja“.

POTROŠNJA: približno 1,75 kg po dm³ šupljine koju treba ispuniti

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sidrenje podupirača, cijevi i čavala u stropnim, nagnutim, horizontalnim ili suprotno visećim rupama izloženim velikim vlačnim naprezanjima
- sidrenje šipki, i u podvodnom okolišu, posebnih temelja, platformi i podzemnih konstrukcija u kontaktu sa slanom ili nečistom vodom
- injektiranje za konstrukcijsko sidrenje/injektiranje s hidroekspulzivnim učinkom.

NAČIN NANOŠENJA



VEZIVA ZA PAKIRANJE INJEKCIJSKIH KONGLOMERATA

DRACOFLOW



**VEZIVO ZA PAKIRANJE IZNIMNO TEKUĆIH KAŠA I MORTOVA S
KOMPENZIRANIM SKUPLJANJEM ZA INJEKTIRANJE**

DRACOFLOW je posebna predgotovljena smjesa na bazi cementa i polimera topivih u vodi za izradu reoplastičnih i reodinamičnih kaša, mortova i betona s kompenziranim skupljanjem. Zahvaljujući svojoj formulaciji, može se pumpati, jamči koheziju i nema izdvajanja vode. Dobiveni konglomerati stoga imaju iznimnu kemijsku otpornost, a time i trajnost. Smjesi nije potrebno dodavanje drugih dodataka.

POTROŠNJA:

KAŠA ZA INJEKTIRANJE: približno 1,6 kg po dm³ šupljine koju treba ispuniti

BETON: 300 ÷ 400 kg po m³ betona

MORT: 500 ÷ 600 kg po m³ morta

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg



Velika vreća od 600 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- izrada neodvojivih iznimno tekućih kaša za injektiranje, mortova i betona
- ispuna šupljina, pukotina i poroznih dijelova
- učvršćivanje temelja, zidova i stijena.

NAČIN NANOŠENJA



LINIJA PODZEMNA GRADNJA I GRADNJA TUNELA

VEZIVA ZA PAKIRANJE INJEKCIJSKIH KONGLOMERATA

DRACOFLOW LS



EKSPANZIVNO VEZIVO ZA IZRADU SAMOZBIJAJUĆEG BETONA (SCC) BEZ IZDVAJANJA VODE, NISKOG OMJERA VODE I CEMENTA I VRLO VELIKE MEHANIČKE ČVRSTOĆE

DRACOFLOW LS posebno je ekspanzivno vezivo na bazi cemenata i polimera topivih u vodi. Zahvaljujući svojoj formulaciji, može se pumpati, jamči koheziju i nema izdvajanja vode. Dobiveni konglomerati stoga imaju iznimnu mehaničku otpornost, čak i pri brzim stvrdnjavanjima, iznimnu kemijsku otpornost, a time i trajnost.

POTROŠNJA:

KAŠA ZA INJEKTIRANJE: približno 1,6 kg po dm³ šupljine koju treba ispuniti

BETON: 300 ÷ 400 kg po m³ betona

MORT: 500 ÷ 600 kg po m³ morta

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- proizvodnja samozbijajućeg ekspanzivnog betona iznimne mehaničke čvrstoće
- proizvodnja neodvojivog betona s kompenziranim skupljanjem
- izrada betona koji se upotrebljava za obnavljanje vrlo dotrajalih konstrukcija lijevanjem ili za povećanje sekcije
- pakiranje kaša za učvršćujuće injektiranje ako se miješa samo s vodom.

NAČIN NANOŠENJA



PAKIRANJA



Vreća od 20 kg



Velika vreća od 600 kg

BOJE U PONUDI

SIVA



PREDGOTOVljENE SMJESE I SREDSTVA ZA UBRZAVANJE ZA SPRITZ-BETON I MLAZNI BETON

DODACI ZA UBRZAVANJE VEZIVANJA BETONA I PRSKANIH MORTOVA (SPRITZ-BETON)

DRANITE AF 880



SPECIFIČNI DODATAK ZA UBRZAVANJE VEZIVANJA, BEZ LUŽINA, ZA SPRITZ-BETON I MLAZNI BETON Višenamjenska verzija za hladna i umjerena podneblja

DRANITE AF 880 tekući je dodatak za ubrzavanje vezivanja, bez lužina, za mlazni beton i mortove (spritz-beton). Njegovom upotrebom omogućuju se postizanje vrlo kratkih vremena stvrdnjavanja, minimalan otpad i iznimna mehanička svojstva.

POTROŠNJA: 8 ÷ 10 % težine cementa

PAKIRANJA



Bačva od 250 kg



Rezervoar od 1300 kg



U rinfuzi u cisterni

BOJE U PONUDI



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prva faza premaza od poprskanog cementnog konglomerata za tunele
- obnova postojećih tunela
- obnova i učvršćivanje pregrada, zidnih površina brana, zidova kanala itd.



DODACI ZA UBRZAVANJE VEZIVANJA BETONA I PRSKANIH MORTOVA (SPRITZ-BETON)

DRANITE AF 890



SPECIFIČNI DODATAK ZA UBRZAVANJE VEZIVANJA, BEZ LUŽINA, ZA SPRITZ-BETON I MLAZNI BETON

Visokoučinkovita verzija za srednje velike debljine

DRANITE AF 890 tekući je dodatak za ubrzavanje vezivanja, bez lužina, za mlazni beton i mortove (spritz-beton). Njegovom upotrebom omogućuju se postizanje vrlo kratkih vremena stvrdnjavanja, minimalan otpad i iznimna mehanička svojstva.

POTROŠNJA: 7 ÷ 9 % težine cementa

PAKIRANJA



Bačva od 250 kg



Rezervoar od 1300 kg



U rinfuzi u cisterni

BOJE U PONUDI



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prva faza premaza od poprskanog cementnog konglomerata za tunele
- obnova postojećih tunela
- obnova i učvršćivanje pregrada, zidnih površina brana, zidova kanala itd.



LINIJA PODZEMNA GRADNJA I GRADNJA TUNELA

DODACI ZA UBRZAVANJE VEZIVANJA BETONA I PRSKANIH MORTOVA (SPRITZ-BETON)

DRANITE AF 900



SPECIFIČNI DODATAK ZA UBRZAVANJE VEZIVANJA, BEZ LUŽINA, ZA SPRITZ-BETON I MLAZNI BETON Visokoučinkovita verzija za hladna podneblja

DRANITE AF 900 tekući je dodatak za ubrzavanje vezivanja, bez lužina, za mlazni beton i mortove (spritz-beton). Njegovom upotrebom omogućuju se postizanje vrlo kratkih vremena stvrdnjavanja, minimalan otpad i iznimna mehanička svojstva.

POTROŠNJA: 6 ÷ 8 % težine cementa

PAKIRANJA



Bačva od 250 kg



Rezervoar od 1300 kg



U rinfuzi u cisterni

BOJE U PONUDI

SVIJETLI JANTAR

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prva faza premaza od poprskanog cementnog konglomerata za tunele
- obnova postojećih tunela
- obnova i učvršćivanje pregrada, zidnih površina brana, zidova kanala itd.



DODACI ZA UBRZAVANJE VEZIVANJA BETONA I PRSKANIH MORTOVA (SPRITZ-BETON)

DRANITE AF 1000



SPECIFIČNI DODATAK ZA UBRZAVANJE VEZIVANJA, BEZ LUŽINA, ZA SPRITZ-

BETON I MLAZNI BETON Verzija za niske temperature i velike debeline

DRANITE AF 1000 tekući je dodatak za ubrzavanje vezivanja, bez lužina, za mlazni beton i mortove (spritz-beton). Njegovom upotrebom omogućuju se postizanje vrlo kratkih vremena stvrdnjavanja, minimalan otpad i iznimna mehanička svojstva.

POTROŠNJA: 5 ÷ 7 % težine cementa

PAKIRANJA



Bačva od 250 kg



Rezervoar od 1300 kg



U rinfuzi u cisterni

BOJE U PONUDI

SVIJETLI JANTAR

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prva faza premaza od poprskanog cementnog konglomerata za tunele
- obnova postojećih tunela
- obnova i učvršćivanje pregrada, zidnih površina brana, zidova kanala itd.





DODACI ZA UBRZAVANJE VEZIVANJA BETONA I PRSKANIH MORTOVA (SPRITZ-BETON)

DRANITE L



TEKUĆE SREDSTVO ZA UBRZAVANJE VEZIVANJA ZA MLAZNI BETON (SPRITZ BETON)

DRANITE L tekući je lužnati dodatak koji ubrzava vezivanje i ima vodonepropusno djelovanje, za izradu betona srednje čvrstoće za prskanje, čak i pri visokoj vlažnosti, curenju i lagom prodom vode.

POTROŠNJA: 2 ÷ 6 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Bačva od 250 kg



Rezervoar
od 1300 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- prva faza premaza od poprskanog cementnog konglomerata za tunele
- obnova postojećih tunela
- obnova i učvršćivanje pregrada, zidnih površina brana, zidova kanala itd.



DODACI ZA UBRZAVANJE VEZIVANJA BETONA I PRSKANIH MORTOVA (SPRITZ-BETON)

DRANITE P



DODATAK ZA UBRZAVANJE VEZIVANJA U PRAHU ZA SUHO PRSKANJE MORTA I BETONA

DRANITE P sredstvo je za ubrzavanje vezivanja i ima vodonepropusno djelovanje, za izradu mortova i betona iznimne čvrstoće za suho prskanje na kamene, betonske, zidne i sl. podloge, čak i pri visokoj vlažnosti, curenju i lagom prodom vode. DRANITE P omogućuje proizvodnju vodonepropusnih, pseudoplastičnih cementnih konglomerata, uz minimalan otpad.

POTROŠNJA: 3 ÷ 6 kg na 100 kg cementa

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obloge, zaštite, hidroizolacije i konstrukcijski popravci
- tuneli, mali podzemni prolazi, rudnici itd.
- obnova i zaštita obala rijeka, kanala, pregrada, zidnih površina brana i sl.
- površinsko učvršćivanje trošnih kamenitih tala na padinama.



LINIJA PODZEMNA GRADNJA I GRADNJA TUNELA

PREDGOTOVLJENI MORTOVI I INJEKCIJSKE SMJESE ZA SPRITZ-BETON

DRACOSPRITZ N50



VLAKNIMA OJAČANA TIKSOTROPNA CEMENTNA INJEKCIJSKA SMJESA, ZA IZRADU OBLOGA, OBNOVU I SANACIJU METODOM SUHOG PRSKANJA (SPRITZ-BETON)

DRACOSPRITZ N50 cementni je tiksotropni mort grube granulacije (injeckcijska smjesa), ojačana vlaknima, za izvođenje spritz-betona „suhom“ metodom. DRACO SPRITZ N50 proizvod je iznimno brzog vezanja i velike početne i završne mehaničke čvrstoće. Prikidan na debljine do 10 cm u jednom sloju.

POTROŠNJA: približno 20 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obloge, zaštite, hidroizolacije i konstrukcijski popravci
- tuneli, mali podzemni prolazi, rudnici itd.
- obnova i zaštita obala rijeka, kanala i sl.
- površinsko učvršćivanje trošnih kamenitih tala na padinama.

NAČIN NANOŠENJA



PREDGOTOVLJENI MORTOVI I INJEKCIJSKE SMJESE ZA SPRITZ-BETON

DRACOSPRITZ N50S



TIKSOTROPNI POLIMERNI CEMENTNI MORT OJAČAN VLAKNIMA ZA KONSTRUKCIJSKU OBNOVU SUHIM ILI MOKRIM PRSKANJEM (SPRITZ-BETON)

DRACO SPRITZ N50S jednokomponentni je tiksotropni cementni mort modificiran polimerom i ojačan vlaknima, za izvođenje, suhim ili vlažnim prskanjem, vodonepropusnih obloga iznimne otpornosti na sulfate i agresivno djelovanje kemikalija u okruženju tunela, kanala itd. na betonskim, kamenim i/ili podlogama od cigle.

POTROŠNJA: približno 20 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI



IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- obloge, zaštite, hidroizolacije i konstrukcijski popravci
- suho zatvaranje tunela, malih podzemnih prolaza, rudnika i sl.
- obnova i zaštita obala rijeka, kanala, pregrada, zidnih površina brana i sl.
- površinsko učvršćivanje trošnih kamenitih tala na padinama.

NAČIN NANOŠENJA





NAPOMENE





LINIJA SANACIJA I BIOGRADITELJSTVO

PROIZVODI ZA SANACIJU, IZOLACIJU
I UDOBNOST DOMA

KAZALO

SUSTAVI ZA SANACIJU I ODVLAŽIVANJE ZIDOVA

Str. 206

- Kemijske barijere za injektiranje protiv kapilarne vlažnosti u vlažnim zidovima
► SANOFAR I Str. 206
► RISANAMURI W Str. 206
► RISANAMURI W CONCENTRATO Str. 207
► RISANAMURI GEL Str. 207
Tretmani za kontrolu saliniteta zidanih i betonskih konstrukcija
► SANOSAL Str. 208
Veziva i predgotovljene smjese za odvlaživačke makroporozne žbuke
► SANOSAN LEGANTE Str. 208
► SANOSAN 3 IN 1 Str. 209
Mineralne mase za poravnavanje za završne premaze odvlaživačkih i toplinskih žbuka
► RASOSAN TRASPIRANTE Str. 209
Armaturna mreža za žbuke i mase za poravnavanje
► FLEXBETON Str. 210
Prozračne i vodootporne obloge i boje za zaštitu odvlaživačkih i toplinskih žbuka
► SANOFARBE PRIMER Str. 210
► SANOFARBE RIVESTIMENTO Str. 211
► SANOFARBE PITTURA Str. 211

SUSTAVI ZA UČVRŠĆIVANJE ZIDANIH I KONSTRUKCIJA OD KAMENIH MATERIJALA

Str. 212

- Veziva za učvršćujuća injektiranja starih zidanih konstrukcija
► ARMOLIME I Str. 212
► ARMOLIME IR Str. 212
Prozračni mortovi za učvršćivanje zidova
► ARMOLIME TS Str. 213
► ARMOLIME TA Str. 213
► ARMOLIME FU Str. 214
Učvršćujući zaštitni tretmani za zidove, prirodni kamen i opeku
► ARMOSTONE Str. 214

LEGENDA IKONA

Str. 216

ABECEDNO KAZALO

Str. 224

ODRŽIVI RAZVOJ I BIOGRADITELJSTVO



Nova filozofija građenja. Tehnička paradigma koja može napraviti revoluciju u izgradnji i restauraciji zahvaljujući proizvodima koji poštuju okoliš, čovječanstvo i građevine, čak i one stare. Građenje u sklopu biograditeljstva znači **svođenje utjecaja zgrada** na zdravlje ljudi i okoliš na najmanju moguću mjeru zahvaljujući ograničenoj potrošnji neobnovljivih izvora i upotrebi neškodljivih materijala. Razvoj proizvoda usmjeren na **odnos čovjek-zgrada-okoliš** tako je pomogao u rađanju naše **linije posvećene biograditeljstvu i sanaciji zgrada od povijesnog i spomeničkog značaja**: cjeloviti assortiman proizvoda koji mogu stvoriti vrijednosti tijekom vremena za zgradu i njezine korisnike.

KVALITETA STANOVANJA I ZDRAVLJE

Zgrada je do prije nekoliko desetljeća imala isključivo ulogu spremnika, svojevrsne hermetički zatvorene barijere koja je odvajala unutrašnjost od vanjskog okoliša i koja je jamčila udobnost za stanare zahvaljujući upotrebi klimatizacijskih sustava. Rezultat tog trenda imao je negativne posljedice i na čovjeka i na okoliš: moderne zgrade zapravo su uzrok zagađivanja i unutarnjeg i vanjskog okoliša.

U prvom redu, iziskuju veliku potrošnju energije (mislimo na potrošnju goriva za grijanje zgrada i zagađenje atmosfere koje zbog toga nastaje), što šteti vanjskom okolišu. Drugo, utječe i na unutarnju udobnost zgrade, toliko da se od 80-ih godina govori o „sindromu bolesne zgrade”, odnosno sindromu nezdrave gradnje: stvaranje hermetički zatvorenog i izoliranog okoliša uzrokuje porast pljesni i bakterija koje okoliš čine nezdravim i negativno utječu na dobrobit i zdravlje onih koji tamo žive.





OBLOGA ZGRADE I ENERGETSKA UČINKOVITOST

Nadilazeći stari koncept prema kojem se zgrada doživljavalo kao hermetički zatvoren i izoliran spremnik, biograditeljstvo promatra zgradu kao **živi organizam**: osim što štiti od vanjskih agensa, ona bi trebala biti sposobna disati, odnosno **omogućiti razmjenu između unutarnjeg i vanjskog okoliša uz očuvanje energetske učinkovitosti zgrade**.

S te točke gledišta, točno i razborito projektiranje postaje temelj, pri čemu su **izbor građevinskih materijala, njihova upotreba i usvojena tehnološka rješenja iznimno važni**.

Prema zadnjim procjenama, samo stambeni sektor odgovoran je za najmanje 32 % naše nacionalne potrošnje energije, stoga bi utjecaj na tu komponentu mogao značiti znatne uštede, i to već u kratkom roku.



SUSTAVI DRACO ZA BIOGRADITELJSTVO: BLAGOSTANJE I UDOBNOST ZA VAŠ DOM

Jedno od rješenja koje omogućuje postizanje najboljih rezultata, čak i u kratkom roku, jest toplinska izolacija zgrada. Zapravo, **gubici topline uglavnom se događaju kroz vanjske zidove**, koji predstavljaju najveći udio površine zgrade, te i iz disperzija krova. Međutim, potrošnja energije nije samo konačna potrošnja zgrade u upotrebi, već globalna potrošnja na koju utječe njezin cijeli životni ciklus: od proizvodnje, do puštanja u upotrebu i u slučaju rušenja. Naši proizvodi razvijeni su u skladu s tom filozofijom.

DRACO nudi potpuno novoosmišljenu liniju proizvoda za **odvlaživanje, učvršćivanje i toplinsku izolaciju**, koja je osmišljena za zadovoljavanje novih potreba uštede energije i zdravlja zgrada uz potpuno poštovanje okoliša. Zahvaljujući kupnji tvrtke MAXFOR, vodeće tvrtke u razvoju sustava za sanaciju i izolaciju biokompatibilnim materijalima, možemo ponuditi vrhunska rješenja za sanaciju i poboljšanje energetske učinkovitosti zgrada s ciljem ugodnog stanovanja i ekokompatibilnosti.



SUSTAVI ZA SANACIJU I ODVLAŽIVANJE ZIDOVA

KEMIJSKE BARIJERE ZA INJEKTIRANJE PROTIV KAPILARNE VLAŽNOSTI U VLAŽnim ZIDOVIMA

SANOFAR I



HORIZONTALNA KEMIJSKA BARIJERA ZA KAPILARNU VLAGU

SANOFAR I je tehnologija odvlaživanja na bazi otapala za sanaciju zidova od kapilarne vlage i kristalizacije soli injektiranjem pod niskim tlakom. Proizvod je idealan za intervencije u spomeničkim te stambenim i neproizvodnim zgradama i trajno blokira kapilarnu vlagu u zidovima i/ili zidnim površinama od cigle, kamenja, kamena pršinca.

POTROŠNJA: $0,15 \div 0,2 \text{ kg/m}^2$ po cm debljine (približno $7,5 \div 10 \text{ kg/m}$ na zidu debljine 50 cm)

PAKIRANJA



Spremnik od 16 kg



Baćva od 160 kg

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- odvlaživanje zidova injektiranjem
- izvođenje kemijskih barijera protiv kapilarne vlage na zidanim i kamenim zidovima
- idealan proizvod i za novoizgrađene objekte i za zidove zgrada od povijesnog značaja
- izvođenje prozračne zaštitne barijere, koja će dugo trajati i biti otporna na kloride i sulfate.

NAČIN NANOŠENJA



KEMIJSKE BARIJERE ZA INJEKTIRANJE PROTIV KAPILARNE VLAŽNOSTI U VLAŽnim ZIDOVIMA

RISANAMURI W



HORIZONTALNA KEMIJSKA BARIJERA U VODENOJ EMULZIJI PROTIV KAPILARNE VLAGE

RISANAMURI W silikonska je emulzija u vodenoj otopini za izvođenje horizontalnih vodootpornih kemijskih barijera u novim i stariim zidanim konstrukcijama podložnim rastućoj vlazi i prisutnosti soli. Kad se RISANAMURI injektiра u strukturu zida, prodire duboko kroz pore i trajno blokira kapilarnu vlagu koja dolazi iz temeljnih i podzemnih konstrukcija. RISANAMURI W netoksičan je proizvod, lako se nanosi bez potrebe za posebnim pumpama i prikladan je za unutarnju i vanjsku upotrebu kao kemijska barijera za odvlaživanje zidova od cigle, kamenja i kamena pršinca.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Boca od 1,35 l
(12 boca po kutiji)



Spremnik od 25 l



Baćva od 200 l

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sanacija vlažnih i solju impregniranih zidova
- izvođenje kemijskih barijera protiv kapilarne vlage na zidanim i kamenim zidovima
- izvođenje prozračne zaštitne barijere, koja će dugo trajati i biti otporna na kloride i sulfate
- učvršćivanje zidova.

NAČIN NANOŠENJA





KEMIJSKE BARIJERE ZA INJEKTIRANJE PROTIV KAPILARNE VLAŽNOSTI U VLAŽnim ZIDOVIMA

RISANAMURI W CONCENTRATO



HORIZONTALNA KEMIJSKA BARIJERA PROTIV KAPILARNE VLAGE ZIDOVA

RISANAMURI W CONCENTRATO koncentrirana je silikonska otopina za izvođenje horizontalnih vodoootpornih kemijskih barijera u novim i starim zidanim konstrukcijama podložnim rastućoj vlazi i prisutnosti soli. RISANAMURI W CONCENTRATO netoksičan je proizvod, lako se nanosi bez potrebe za posebnim pumpama i prikladan je za unutarnju i vanjsku upotrebu kao kemijska barijera za odvlaživanje zidova od cigle, kamena i kamena pršinca.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Spremnik od 25 l



Baćva od 200 l

BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- odvlaživanje zidova injektiranjem
- izvođenje kemijskih barijera protiv kapilarne vlage na zidanim i kamenim zidovima
- idealni proizvod i za novoizgrađene objekte i za zidove zgrada od povjesnog značaja
- izvođenje prozračne zaštitne barijere, koja će dugo trajati i biti otporna na kloride i sulfate.

NAČIN NANOŠENJA



TEHNOLOGIJE INJEKTIRANJA ZA ODVLAŽIVANJE ZIDOVA

RISANAMURI GEL



HORIZONTALNA KEMIJSKA BARIJERA U GELU ZA BLOKIRANJE KAPILARNE VLAGE

Idealna za stare ili kompaktne zidove velike debljine

Risanamuri gel silikonska je kremasta emulzija spremna za upotrebu za izvođenje horizontalnih vodoootpornih kemijskih barijera u novim i starim zidanim konstrukcijama podložnim rastućoj vlazi i prisutnosti soli. Risanamuri gel ne sadrži otapala, nije toksičan, jednostavno se nanosi ekstruderom za patrone ili strojem na ručno pritiskanje i prikladan je za unutarnju i vanjsku upotrebu kao kemijska barijera iznimne moći odvlaživanja za kompaktne zidove od cigle, kamena, kamenog pršinca i betona, čak i velike debljine.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Patrona od 310 ml



Baćica od 5 kg

BOJE U PONUDI

MLJEĆNO BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- odvlaživanje zidova injektiranjem
- izvođenje kemijskih barijera protiv kapilarne vlage na zidanim i kamenim zidovima
- idealni proizvod i za novoizgrađene objekte i za zidove zgrada od povjesnog značaja
- izvođenje prozračne zaštitne barijere, koja će dugo trajati i biti otporna na kloride i sulfate.

NAČIN NANOŠENJA



LINIJA SANACIJA I BIOGRADITELJSTVO

TRETMANI ZA KONTROLU SALINITETA ZIDANIH I BETONSKIH KONSTRUKCIJA

SANOSAL



TRETMAN ZA ZAŠTITU OD SOLI ZA ZIDOVE IZLOŽENE KAPILARNOJ VLAZI I SALITRI

Formulacija u fazi otapala

SANOSAL je posebni tekući stabilizator saliniteta posebno namijenjen zidovima. SANOSAL stabilizira i sprečava postupak hidratacije i dehidracije soli i idealan je za sanaciju zidova izloženih kapilarnoj vlazi i salinitetu, čak i kad su im koncentracije visoke. Sprečava nastanak eflorescencije, vlage i pljesni.

POTROŠNJA: $0,3 \div 0,5 \text{ kg/m}^2$ ovisno o poroznosti podloge

PAKIRANJA



Spremnik od 4 do 16 kg

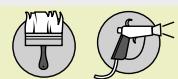
BOJE U PONUDI

PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

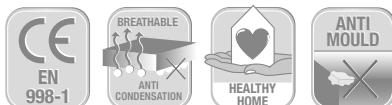
- idealan proizvod i za osobito vlažne površine
- hidroizolacija u području zidova, na način da se neutralizira agresivno djelovanje soli
- idealna alternativa za tretman zidova za zaštitu od soli prije intervencija ponovnog žbukanja, u ciklusima odvlaživanja žbukama SANOSAN.

NAČIN NANOŠENJA



VEZIVA I PREDGOTOVLJENE SMJESE ZA ODVLAŽIVAČKE ŽBUKE

SANOSAN LEGANTE



VEZIVO ZA MORTOVE ZA ODVLAŽIVAČKE ŽBUKE ZA SANACIJU VLAŽNIH ZIDOVA

SANOSAN LEGANTE predgotovljena je smjesa posebno namijenjena izvođenju iznimno prozračnih odvlaživačkih makroporoznih žbuka za sanaciju vlažnih zidova. SANOSAN LEGANTE prilagođava se različitim termohigrometrijskim uvjetima okoline i idealan je za sve vrste zidanih, kamenih ili konstrukcija od kamena pršinca koje su podložne kapilarnoj vlazi, intersticijskoj vlazi, eflorescenciji soli i kondenzaciji.

POTROŠNJA: $2,5 \div 3 \text{ kg/m}^2$ na svaki cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

BOJE U PONUDI

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- sanacija zidova podložnih kapilarnoj vlazi i eflorescenciji soli
- izvođenje prozračnih odvlaživačkih žbuka u konstrukcijama izloženim kondenzaciji i kapilarnoj vlazi
- sanacija propalih žbuka zidanih, kamenih ili konstrukcija od kamena pršinca.

NAČIN NANOŠENJA





VEZIVA I PREDGOTOVljENE SMJESE ZA ODVLAŽIVAČKE ŽBUKE

SANOSAN 3 IN 1



PREDGOTOVljENA ŽBUKA ZA ODVLAŽIVANJE ZA SANACIJU SVIH VRSTA ZIDOVA

Za mehaničko ili ručno nanošenje

SANOSAN 3 in 1 iznimno je prozračna makroporozna žbuka za odvlaživanje, spremna za upotrebu, obogaćena vapnom za sanaciju i odvlaživanje zidova zahvaćenih kapilarnom vlagom. Makroporozna struktura pogoduje odvlaživanju zidova izloženih kapilarnoj vlazi. Nanošenjem proizvoda moguće je riješiti tipične probleme vlažnih zidova poput bubrežnja i ljuštenja žbuke zbog stvaranja eflorescencije soli i visokih koncentracija vlage. Njime se može izvesti i temeljni mort.

POTROŠNJA: • najmanje približno $10 \div 11 \text{ kg/m}^2$ na svaki cm debljine
• $20 \div 22 \text{ kg/m}^2$ (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

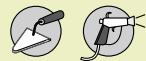
BOJE U PONUDI

 SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- idealan proizvod za sanaciju postojećih zidova s visokom koncentracijom vlage i podložnih pojavama eflorescencije soli
- jedno rješenje za temeljnu žbuku, tretman za zaštitu od soli i odvlaživanje zidova
- sprečava stvaranje kondenzacije i plijesni na zidovima za bolje zdravlje prostorija
- primjena u interijerima i eksterijerima na ciglama, kamenu pršincu, kamenu i zidovima od miješanih materijala.

NAČIN NANOŠENJA



MINERALNE MASE ZA PORAVNAVANJE ZA ZAVRŠNE PREMAZE ODVLAŽIVAČKIH I TOPLINSKIH ŽBUKA

RASOSAN TRASPIRANTE



PREDGOTOVljENA PROZRAČNA MASA ZA PORAVNAVANJE NA BAZI PRIRODNOG VAPNA ZA ZAVRŠNE PREMAZE ODVLAŽIVAČKIH I TOPLINSKIH ŽBUKA

Površinski temeljni premaz sustava SANOSAN i DACOTERM

RASOSAN TRASPIRANTE predgotovljena je iznimno prozračna smjesa na bazi hidrauličnih veziva, prirodnih mineralnih agregata i prirodnog vapna (NHL 3.5) koja se lako nanosi. Proizvod je idealan kao završni premaz za prirodne sanacijske i izolacijske sustave DACOTERM i SANOSAN, gdje postiže izvrstan estetski učinak poticanjem prirodnog prozračnog djelovanja dviju žbuka.

POTROŠNJA: • $1,2 \text{ kg/m}^2$ po mm debljine
• $2,4 \div 3 \text{ kg/m}^2$ (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

BOJE U PONUDI

 BEŽ – BOJA LJESNJAKA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- optimalni završni premaz za sustav SANOSAN za sanaciju vlažnih zidova
- idealan proizvod za završni premaz za prirodnu prozračnu termožbuku DACOTERM
- stare žbuke pod uvjetom da su bez boja ili premaza
- unutarnje i vanjske površine.

NAČIN NANOŠENJA



ARMATURNA MREŽA ZA ŽBUKE I MASE ZA PORAVNAVANJE

FLEXBETON



ARMATURNA MREŽA OD STAKLENIH VLAKANA OTPORNIH NA LUŽINE

Upotrebljava se za armiranje cementnih masa za poravnavanje i u završnim premazima prozračnih žbuka, termožbuka na bazi hidrauličnih veziva i vapna

FLEXBETON je armaturna mreža kvadratnih očica koja se sastoji od tkanih staklenih vlakana, a upotrebljava se kao armatura cementnih masa za poravnavanje i žbuka za sprečavanje pukotina zbog skupljanja. Ima certifikat ETAG 004.

PAKIRANJA



Rola od 1 m (V) x 50 m ili 20 m

BOJE U PONUDI

BIJELA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- završni premazi poravnavanja za beton, estrihe i žbuke
- ojačanje ljestvica za poravnavanje u sustavima toplinske izolacije
- ojačanje prozračnih masa za poravnavanje na bazi cementa i vapna.

NAČIN NANOŠENJA



PROZRAČNE I VODOOTPORNE OBLOGE I BOJE ZA ZAŠTITU OD VLAŽIVAČKIH I TOPLINSKIH ŽBUKA

SANOFARBE PRIMER



JEDNOKOMPONENTNI SILOKSANSKI TEMELJNI PREMAZ ZA UČVRŠĆIVANJE I PRIJANJANJE

Nanosi se prije upotrebe proizvoda SANOFARBE RIVESTIMENTO ili SANOFARBE PITTURA

SANOFARBE PRIMER proizvod je spreman za upotrebu, posebno formuliran za upotrebu kao sredstvo za učvršćivanje i prijanjanje koje se nanosi prije proizvoda SANOFARBE RIVESTIMENTO ili SANOFARBE PITTURA. Idealan na novim žbukama i na brašnastim, slomljenim i podlogama s različitim sposobnostima upijanja, SANOFARBE PRIMER prodire duboko i ujednačava sposobnost upijanja podloge.

POTROŠNJA: 150 g/m² po sloju ovisno o poroznosti podloge

PAKIRANJA



Spremnik od 5 do 20 kg

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- tretman prije nanošenja siloksanskih obloga SANOFARBE
- površinsko učvršćivanje nekoherentnih ili posebno upijajućih podloga
- sredstvo za poticanje prijanjanja: povećava prijanjanje na podlogu.

NAČIN NANOŠENJA





PROZRAČNE I VODOOTPORNE OBLOGE I BOJE ZA ZAŠTITU ODVLAŽIVAČKIH I TOPLINSKIH ŽBUKA

SANOFARBE RIVESTIMENTO



VRLO PROZRAČNA VODOOTPORA NA ZAŠITNA SILOKSANSKA OBLOGA

SANOFARBE RIVESTIMENTO siloksanski je proizvod na bazi akrilnih i silikonskih smola, posebno namijenjen zaštiti i ukrašavanju vanjskih zidova u novogradnji i za obnovu zgrada od povijesnog i umjetničkog značaja. Osigurava iznimno prozračnu, ujednačenu i kompaktnu oblogu, koja vrlo dobro prijala na podlogu i štiti od kiše, smoga i atmosferskih utjecaja. SANOFARBE RIVESTIMENTO u ponudi je u verziji fine (maksimalni inertni promjer 1,2 mm) ili srednje fine granulacije (maksimalni inertni promjer 1,5 mm) i prikladan je za intervencije na žukama SANOSAN i DACOTERM.

POTROŠNJA: Fina granulacija: 2 kg/m² po sloju (minimalno preporučeno 4 kg/m²)
Srednje fina granulacija: 3 kg/m² po sloju (minimalno preporučeno 6 kg/m²)

BOJE U PONUDI



Baćvica od 25 kg

POGLEDATI KARTU BOJA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- zaštita i paropropusno ukrašavanje unutarnjih ili vanjskih površina u novogradnji i pri sanaciji starih zidova
- može se primijeniti na žbuke od vapnokementa, prirodnog kamenja, betona
- proizvod je posebno namijenjen oblozi žbuka izvedenih proizvodima SANOSAN i DACOTERM.

NAČIN NANOŠENJA



PROZRAČNE I VODOOTPORNE OBLOGE I BOJE ZA ZAŠTITU ODVLAŽIVAČKIH I TOPLINSKIH ŽBUKA

SANOFARBE Pittura



IZNIMNO PROZRAČNA, ZAŠTITNA I VODOOTPORA SILOKSANSKA BOJA

SANOFARBE PITTURA siloksanska je zidna vodena boja za vanjske prostore, iznimno prozračna i vodootporna za zaštitu i odvlaživački završni premaz prozračnih žbuka. Izdržljiva, postojana pri izlaganju svjetlosti i otporna na plijesni, pruža iznimno estetski završni premaz i higijenu konstrukcija.

POTROŠNJA: • 0,2 ÷ 0,3 kg/m² po sloju
• 0,4 ÷ 0,5 kg/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Baćvica od 25 kg

BOJE U PONUDI

POGLEDATI KARTU BOJA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- nanošenje na vanjske površine na novim zgradama i u sanaciji starih zidova
- proizvod je osobito namijenjen završnim intervencijama odvlaživanja i izolacije žbukama SANOSAN i DACOTERM
- osobito pogodan za mortove od vapnokementa, prirodnog kamenja, betona, stare žbuke ako imaju dobru nosivost.

NAČIN NANOŠENJA



SUSTAVI ZA UČVRŠĆIVANJE ZIDANIH I KONSTRUKCIJA OD KAMENIH MATERIJALA

VEZIVA ZA UČVRŠĆUĆA INJEKTIRANJA STARIH ZIDANIH KONSTRUKCIJA

ARMOLIME I



HIDRAULIČNO VEZIVO NA BAZI CEMENTA I PRIRODNOG VAPNA ZA UČVRŠĆUĆE INJEKTIRANJE ZIDOVА

Posebna formulacija iznimne čvrstoće i otpornosti na soli

ARMOLIME I hidraulično je vezivo za izradu iznimno tekućih kaša za injektiranje u zidove. ARMOLIME I sastoji se od vapna i drugih hidrauličnih veziva, pucolanskih dodataka i posebnih dodataka. Pomiješano s vodom stvara iznimno tekuću, volumetrijski stabilnu kašu za injektiranje kojom se mogu izvesti učvršćujuća injektiranja na zidove od kamena, cigle i kamenog pršinca, čak i ako su zahvaćeni kapilarnom vlagom i solju. ARMOLIME I ne pokazuje nekompatibilnost s materijalima prisutnim u zidovima zgrada od povjesnog značaja i nema skupljanja pa se jamče učinkovito prianjanje i ispuna zidne konstrukcije.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

BOJE U PONUDI



SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- učvršćivanje zidanih konstrukcija zgrada od povjesnog značaja od kamena ili cigle injektiranjem
- ponovno uspostavljanje nosivosti i obnova cjelevitosti i homogenosti zida
- učvršćivanje pukotina brtvljenjem, ponovnim lijepljenjem spojeva morta i vezivanjem materijala prisutnog u zidu.

NAČIN NANOŠENJA



VEZIVA ZA UČVRŠĆUĆA INJEKTIRANJA STARIH ZIDANIH KONSTRUKCIJA

ARMOLIME IR



HIDRAULIČNO VEZIVO NA BAZI VAPNA I PUCOLANA

Za učvršćujuća injektiranja starih zidanih konstrukcija

ARMOLIME IR proizvod je otporan na soli i spreman za upotrebu, sastavljen od vapna i pucolana, koji, kad se pomiješa s vodom, omogućuje dobivanje injekcijske kaše prikladne za učvršćivanje u starim zidanim konstrukcijama. Zbog svoje visoke fluidnosti, ARMOLIME IR injektiра se lako, čak i u materijale male propusnosti. ARMOLIME IR ne pokazuje nekompatibilnost s materijalima prisutnim u zidovima zgrada od povjesnog značaja i nema skupljanja pa se jamče učinkovito prianjanje i ispuna zidne konstrukcije.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Vreća od 20 kg

BOJE U PONUDI



SIVA – BEŽ

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- učvršćivanje starih dotrajalih zidnih konstrukcija (uključujući u velikoj mjeri) u prisutnosti slanosti
- proizvod daje homogenost zidu i vraća njegovu nosivost
- brtvljenje pukotina, ponovno lijepljenje spojeva morta i vezivanje materijala prisutnog u zidu.

NAČIN NANOŠENJA





PROZRAČNI MORTOVI ZA UČVRŠĆIVANJE ZIDOVА

ARMOLIME TS



IZNIMNO OTPORAN CEMENTNI MORT ZA POLAGANJE ZIDOVА

Idealan za polaganje, učvršćivanje i povećanje debljine zidova, uključujući i armaturom

ARMOLIME TS iznimno je otporan, prozračan mort velike moći lijepljenja za učvršćivanje zidova općenito. Kompatibilan je s materijalima koji čine stare zidove i zidove građevina od povijesnog značaja i može se razvrstati kao mort za zidanje (tip M 10) prema europskoj normi UNI EN 998/2. Može se upotrebljavati za povećanje debljine, polaganje i redizajn zidova od povijesnog značaja od cigle, prirodnog kamena i kamena pršinca.

POTROŠNJA: 14 ÷ 15 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

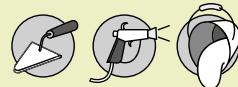
BOJE U PONUDI

BIJELA – BEŽ

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- polaganje starih zidova za koje su potrebni prozračni, ali vrlo otporni materijali
- učvršćivanje zidova od cigle, kamena i kamena pršinca, uključujući i u povijesno-spomeničkom kontekstu
- povećanje debljine svodova i zidova, uključujući i armaturama i mrežama
- armirane žbuke na stariim zidovima.

NAČIN NANOŠENJA



PROZRAČNI MORTOVI ZA UČVRŠĆIVANJE ZIDOVА

ARMOLIME TA



PROZRAČNI MORT NA BAZI PRIRODNOG VAPNA NHL 3.5 ZA REDIZAJN I RESTAURACIJU STARIH ZIDOVА

Idealan za restauraciju i brtvljenje slojeva starih zidnih površina

ARMOLIME TA predgotovljen je mort na bazi prirodnog hidrauličnog vapna (NHL 3.5), posebno namijenjen redizajnu i restauraciji starih zidova od cigle, prirodnog kamena i kamena pršinca. Posebna prozračna formulacija na bazi prirodnog vapna obogaćenog dodacima koji imaju pučolansko djelovanje i mikrovlačnjima prirodnog podrijetla čine ga idealnim proizvodom za restauraciju ili izvođenje fugiranja slojeva starih zidova u povijesno-spomeničkom kontekstu. Zapravo, kad upotrebljavamo ARMOLIME TA, interveniramo u skladu s graditeljskom filozofijom i izvornim materijalima i jamčimo iznimnu trajnost, otpornost na atmosferske utjecaje i cikluse zaledivanja i otapanja.

POTROŠNJA: vidi tehnički list

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI

BOJA LJЕŠNJAKA
SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brtvljenje fuga na zidovima od opeke, starih cigli, prirodnog kamena i kamena pršinca
- fugiranje i popravljanje površinskih oštećenja i šupljina na stariim zidovima
- upotreba proizvoda kao morta za polaganje pri popravku starih zidova i/ili zidova od prirodnog kamena
- popravak i redizajn slojeva starih zidova, uključujući i one tipa opus-incertum.

NAČIN NANOŠENJA



PROZRAČNI MORTOVI ZA UČVRŠĆIVANJE ZIDOVA

ARMOLIME FU



IZNIMNO OTPORAN PROZRAČNI MORT NA BAZI CEMENTA I PRIRODNOG VAPNA ZA REDIZAJN I RESTAURACIJU STARIH ZIDOVA

Idealan za restauraciju i brtvljenje slojeva zidova, uključujući i one izložene

ARMOLIME FU tiksotropni je cementni mort od mikrovlekana obogaćen polimerima i dodacima za redizajn i ujednačavanje slojeva zidova. ARMOLIME FU neupijajući je proizvod, propusnog za vodenu paru, niskog modula elastičnosti i sprečava razmnožavanje pljesni i mahovine.

POTROŠNJA: 17 kg/m² po cm debljine

PAKIRANJA



Vreća od 25 kg

BOJE U PONUDI



BEŽ

SIVA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- brtvljenje fuga na zidovima od opeke, betona, izloženim zidovima od kamena itd.
- ujednačavanje površina debljine do 2 cm po sloju
- zapunjavanje fuga i popravak površinskih pukotina
- upotreba proizvoda kao morta za polaganje pri popravku starih zidova i/ili zidova od prirodnog kamena
- popravak pukotina i obnova kontinuiteta zida tehnikom „ciglu po ciglu“.

NAČIN NANOŠENJA



PROZRAČNI UČVRŠĆUJUĆI ZAŠITNI TRETMANI ZA ZDOVE

ARMOSTONE



KORTIKALNI UČVRŠĆUJUĆI TRETMAN NA BAZI SILIKATA

Idealan za podlove od poroznog kamena, žbuke i stare zidove

ARMOSTONE je prozračni kortikalni učvršćivač iznimnog kapaciteta prodiranja, na bazi esterâ silicijeve kiseline u alkoholnoj otopini. ARMOSTONE je specifičan proizvod za kortikalno učvršćivanje zidanih elemenata, elemenata od žbuke, poroznog kamena, kamena pršinca i slabih ili neujednačenih podloga. Ne mijenja površine, otporan je na kemijska sredstva, ne reagira na lužine i idealan je za intervencije na građevinama od povijesno-umjetničkog značaja.

POTROŠNJA: 0,8 ÷ 1,1 kg/m² (minimalna preporučena količina)

PAKIRANJA



Spremnik od 4 do 16 kg Bačva od 165 kg

BOJE U PONUDI



PROZIRNA

IDEALNA PODRUČJA PRIMJENE

- kortikalno učvršćivanje pročelja zidanih zgrada ili građevina od povijesno-umjetničkog značaja
- zidni elementi koji sadrže silicij kao što su pješčenjak, trahit, terakota, cigla, žbuka, kamen pršinac, vapneničko i porozno kamenje.

NAČIN NANOŠENJA





NAPOMENE

LEGENDA IKONA

OZNAKE I CERTIFIKATI/POTVRDE

<p>Certifikacija proizvoda u skladu sa zahtjevima europske norme UNI EN 1504 – Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija.</p> <p>UNI EN 1504-2 – Sustavi površinske zaštite UNI EN 1504-3 – Konstrukcijski i nekonstrukcijski popravak UNI EN 1504-4 – Konstrukcijsko lijepljenje UNI EN 1504-6 – Sidrenje čelične armature UNI EN 1504-7 – Zaštitu armature od korozije</p>	<p>Program razvoja proizvoda za formuliranje iznimno estetskih proizvoda idealnih za izvođenje dizajnerskih arhitektonskih površina.</p>
<p>Certifikacija proizvoda u skladu sa zahtjevima europske norme UNI EN 934 – Dodaci betonu, mortu i smjesi za injektiranje.</p> <p>UNI EN 934-5 – Dodaci mlaznom betonu</p>	<p>Prikladno za intervencije sanacije i inertizacije azbesta.</p>
<p>U 2. dijelu norme UNI EN 1504 uzeto je u obzir 5 od 11 općih načela za uporabu proizvoda i sustava, opisanih u normi UNI EN 1504-9. Pet (5) načela odnosi se na metode razvrstavanja i zahtjeve sustava površinske zaštite: hidrofobna impregnacija, impregnacija i obloge.</p>	<p>Sustav koji je na europskoj razini certificiralo tijelo BBA (British Board of Agreement) BR. CERTIFIKATA 97/3337.</p>
<p>Certifikacija proizvoda u skladu sa zahtjevima europske norme UNI EN 998-1 – Specifikacija morta za zide: Vanjska i unutarnja žbuka.</p>	<p>U normi UNI EN 1504-3, koja se odnosi na proizvode za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija, definirana su četiri (4) razreda pripadnosti za sanacijske mortove, dva za nekonstrukcijske popravke (R1 i R2) i dva za konstrukcijske (R3 i R4). Procijenjeni su brojni parametri uključujući tlačnu čvrstoću, sposobnost prianjanja na podlogu i otpornost na karbonatizaciju sa statičkim i dinamičkim parametrima.</p>
<p>Certifikacija proizvoda u skladu sa zahtjevima europske norme UNI EN 998-2 – Specifikacija morta za zide: Mort za zide.</p>	<p>Certifikacija proizvoda u skladu s direktivama sadržanim u ministarском указу од 20/08/1999 u kojem su utvrđene tehnike za sanaciju i inertizaciju azbesta.</p>
<p>Certifikacija proizvoda u skladu sa zahtjevima europske norme UNI EN 13813 – Materijal za in situ podove (estrihe) i in situ podovi (estrisi) – Svojstva i zahtjevi.</p>	<p>Certificirano u skladu s ministarskim ukazom (D. M.) 21/03/1973 i naknadnim izmjenama i dopunama (D. M. 28/03/2003) kao proizvod pogodan za kontakt s pitkom vodom i hranom općenito.</p>
<p>Certificirano u skladu s ministarskim ukazom (D. M.) 21/3/1973 i sljedećim izm. i dop. kao proizvod pogodan za kontakt s pitkom vodom.</p>	<p>Program razvoja proizvoda kojemu je cilj vrijednost za korisnika podići na najveću moguću razinu poboljšanjem korisničkog iskustva i smanjenjem nedostataka zbog varijabilnosti uvjeta primjene. Proizvodi razvijeni prema smjernicama programa DRACO USABILITY PROGRAM jamče jednostavnost upotrebe i sigurnost svojstava u stvarnim uvjetima upotrebe.</p>
<p>Certificirani sustav posebno osmišljen za hidroizolaciju i kontinuiranu oblogu dizajna bazenâ.</p>	<p>Certificiranje proizvoda u skladu s direktivama sadržanim u Ministarskom ukazu od 20/08/1999 za trajnu enkapsulaciju tipa A (vidljivo izvana), B (vidljivo iznutra) i C (nije vidljivo, prije zatvaranja).</p>
<p>Poseban tretman za podove u skladu s odredbama Zakonodavnog ukaza 81/2008 kojim su utvrđene odredbe zakona o zaštiti zdravlja i sigurnosti na radnom mjestu.</p>	<p>Certificiranje proizvoda u skladu s direktivama sadržanim u Ministarskom ukazu od 20/08/1999 za pomoćnu enkapsulaciju tipa D (inertizacija i uklanjanje).</p>
<p>Razredi izloženosti za konstrukcijski beton, ovisno o uvjetima okoline prema normama UNI 11104 i UNI EN 206-1.</p>	<p>Otpornost na vatru REI 180.</p>
<p>Nanomodificirana tehnologija posebno formulirana za obradu tala, koja omogućuje postizanje iznimnih fizičko-mehaničkih svojstava uz istodobno povećanje upotrebljivosti proizvoda.</p>	<p>Mort za zide razvrstan prema normi UNI EN 998-2 na temelju tlačne čvrstoće nakon 28 dana. Razredi M1 – M2.5 – M5 – M10 – M15 – M20 – Md</p>
<p>Proizvod niske razine ispuštanja (ili sadržaja) hlapivih organskih spojeva.</p>	<p>Certifikacija proizvoda u skladu sa zahtjevima europske norme UNI 934-2 – Dodaci betonu, mortu i smjesi za injektiranje. Dodaci betonu – definicije, zahtjevi, sukladnost, označivanje i obilježavanje.</p>

LEGENDA IKONA

<p>EKOLOŠKA specifična formula za smanjenje utjecaja na okoliš.</p>	<p>Norma EN 206 primjenjuje se na beton za konstrukcije koje se lijevaju na gradilištu, predgotovljene konstrukcije i predgotovljene konstrukcijske komponente za zgrade i stambene i neproizvodne konstrukcije. Beton se može miješati na gradilištu, unaprijed pakirati ili proizvoditi u postrojenju za komponente predgotovljenog betona.</p>
<p>Posebna formulacija s poboljšanom mogućnošću pumpanja koja omogućuje jednostavno i brzo puštanje u rad uz jamčenje maksimalnog prianjanja na podlogu i iznimna fizičko-mehanička svojstva proizvoda.</p>	<p>Norma sadrži dopunske upute za primjenu norme EN 206-1.</p>
<p>Projekt razvoja proizvoda koji se temelji na pažljivom odabiru sirovina i razboritom odabiru tehnoloških rješenja koja će se upotrebljavati. Cilj je programa smanjenje utjecaja zgrada na zdravlje ljudi i okoliš u korist udobnosti i unutarnje prikladnosti zgrada.</p>	<p>Sustav certificiran u skladu s normom CNR-200/2004 kao „Primjena tipa A“.</p>
<p>Program razvoja tehnoloških proizvoda i sustava za obnovu zgrada i konstrukcija u povijesno-spomeničkom kontekstu, uz poštovanje graditeljskog duha i prirode upotrijebljenih materijala.</p>	<p>Proizvod je u skladu sa zahtjevima norme CONPAVIPER za zimske ili ljetne dodatke za fluidifikaciju i snažnu fluidifikaciju, specifične za beton za kontinuirane podove za industrijsku upotrebu.</p>
<h2>RADNE KARAKTERISTIKE</h2>	
<p>Posebna formulacija koja zahvaljujući kontroliranoj ekspanzivnosti kompenzira higrometrijsko skupljanje morta.</p>	<p>Iznimna sposobnost prianjanja i odsutnost skupljanja omogućuju konstrukcijsko lijepljenje na čeličnim i betonskim površinama.</p>
<p>Tehnologija kontrole higrometrijskog skupljanja koja smanjuje rizik od pukotina.</p>	<p>Proizvod iznimne duktilnosti koja omogućuje upotrebu u tankim sekcijama i onima podložnim deformacijskim opterećenjima, uključujući i promjenjive.</p>
<p>Idealno za primjenu u agresivnim okolinama.</p>	<p>Potiče izbacivanje vodene pare čime se sprečava propadanje zbog nakupljanja vlage.</p>
<p>Specifični dodatak koji ima dvije vrste sintetičkih vlakana za sprečavanje skupljanja i kontrolu pukotina. Dvostruko djelovanje ojačanja vlaknima i armature vlaknima koje daje DUAL FIBER TECHNOLOGY jamči iznimne radne karakteristike.</p>	<p>Otpornost na ultraljubičaste zrake.</p>
<p>Specifični dodaci s vlaknima od nehrdajućeg kromiranog čelika za povećanje čvrstoće i duktilnosti.</p>	<p>Iznimno prianjanje na površinu.</p>
<p>Posebna tehnologija dodataka za kontrolu pukotina od higrometrijskog povlačenja i u plastičnoj fazi. Proizvodima koji imaju tehnologiju ZERO CRACK TECHNOLOGY povećava se trajnost izvedenog zahvata povećanjem kvalitete restauracije.</p>	<p>Posebna formulacija koja povećava savitljivost za poboljšanje otpornosti na nastanak pukotina.</p>
<p>Posebni dodatak sa sintetičkim vlaknima za sprečavanje skupljanja i kontrolu pukotina.</p>	<p>Potpuno vodootporno i propusno za vodenu paru.</p>
<p>Otpornost na abraziju i trenje kotrljanja. Pogodno za upotrebu u okolinama i konstrukcijama izloženim trenju i opterećenju zbog prometa.</p>	<p>Otpornost na najčešća kemijska sredstva i starenje.</p>
<p>Nanomodificirana tehnologija na bazi posebnih polimera koji imaju nanometrijsku hidrodisperziju i koji omogućuju postizanje iznimnih fizičko-mehaničkih svojstava uz istodobno povećanje upotrebljivosti proizvoda.</p>	<p>Iznimna otpornost na agresivno djelovanje korozivnih kemijskih sredstava.</p>

LEGENDA IKONA

	Poboljšane radne karakteristike zahvaljujući novoj formulaciji proizvoda.		Sprečava nastanak pljesni i razmnožavanje mikroorganizama.
	Nova formulacija poboljšane fluidnosti omogućuje dosezanje čak i najtežih točaka uz olakšavanje operacija puštanja u rad i poboljšavanje zbijanja i prianjanja proizvoda.		Smanjeni modul elastičnosti u usporedbi sa sličnim proizvodima poboljšava interakciju proizvoda s konstrukcijama podložnim deformacijama i mikropukotinama.
	Štiti armaturne šipke od korozije.		Formulacija koja jamči iznimnu učinkovitost proizvoda s gledišta kapaciteta „pokrivenosti bojom“.
	otporno na toplinsko širenje i vibracije, smanjuje rizik od pukotina i odvajanja od podlože.		Potpuno vodonepropusan proizvod, čak i pod negativnim hidrostatskim tlakom.
	otporno na toplinsko širenje i vibracije, smanjuje rizik od pukotina i odvajanja od podlože.		Armatura je mehanički učinkovita u dvama okomitim smjerovima.
	Prodire duboko u tretirani materijal osiguravajući učvršćujuće djelovanje i prianjanje, čak i na zatvorenim i kompaktnim podlogama.		Intervencija armiranja ne uključuje povećanje težine konstrukcija.
	Sadrži azbestna vlakna u polimernoj matrici koja „vežući“ ih zajedno sprečava njihovo raspršivanje u okoliš.		Iznimna otpornost na trganje, čak i na nehomogenim podlogama.
	Mat završni premaz.		Linija proizvoda i naprednih sustava za prilagodbu za zaštitu od potresa i konstrukcijsku armaturu zgrada i konstrukcija.
	Predvlaženje i kemijska stabilizacija koja se provodi u postrojenju štiti svaku česticu bentonita i omogućuje dobivanje gela nepropusnog za vodu i plin, te kemijski postojanog, čak i u slučaju onečišćenja podzemnih voda.		Proizvod izrađen od aramidnih vlakana.
	Tehnologija zaostale ekspanzije u stvrdnutoj fazi koja jamči savršeno injektoranje, čak i u konstrukcijama podložnim vibracijama.		Iznimna vlačna čvrstoća.
	Formulacija bez otapala s niskim sadržajem HOS-a. Jamči sigurnost operatoru, čak i u zatvorenim okolinama.		Netoksičan proizvod, neškodljiv za ljude i okoliš.
	Iznimna otpornost na izvlačenje čeličnih šipki, idealna za sidrenje kabela izloženih velikim vlačnim naprezanjima.		Iznimna mehanička tlačna i vlačna čvrstoća.
	Nova formulacija poboljšava reološka svojstva smjese, povećava koheziju, protok i sposobnost prianjanja proizvoda, čime se sprečava pojava odvajanja.		U dodiru s vodom, proizvod se širi, zatvarajući kanale i osiguravajući maksimalno brtvljenje, čak i u konstrukcijama izloženim pomicanju.
	Iznimna zaštita od naprezanja i pucanja zbog korozije.		Iznimno fluidan proizvod, idealan za učvršćujuće injektiranje.

LEGENDA IKONA

	Iznimno fluidan proizvod.		Obuhvaća iskustvo DRACO u području sustava za blokiranje istjecanja vode hidroekspandirajućim smolama.
	Može se primijeniti i na vlažnim podlogama.		Prodire duboko u tretirani materijal osiguravajući učvršćujuće i vodonepropusno djelovanje.
	Strukturalna vlakna s funkcijom sekundarne armature.		Idealno za primjenu u okolinama izloženim agresivnom djelovanju soli i konstrukcijama u kontaktu s morskom vodom.
	Iznimna otpornost na požar.		Propušta vodenu paru, sprečava stvaranje kondenzacije.
	Tehnologija protiv ispiranja za primjenu u podvodnom okolišu ili onom izloženom utjecaju vode tijekom faze nanošenja.		Idealno za izvođenje samozbijajućeg betona iznimnih radnih karakteristika.
	Kontrolirani kapacitet ekspanzije proizvoda omogućuje učinkovitu ispunu, čak i nekonzistentnih i trošnih tala.		Posebna formulacija omogućuje održavanje obradivosti i razvoj iznimne mehaničke čvrstoće, čak i nakon brzog otvrdnjivanja.
	Prilagodbom doziranja komponenti moguće je dobiti promjenjiva vremena geliranja.		Poboljšava kvalitetu i trajnost izloženog betona te omogućuje ugodan površinski završni premaz.
	Iznimna savitljivost omogućuje osiguravanje nepropusnosti, čak i u konstrukcijama podložnim pomicanju, formacijama i vibracijama.		Osigurava održavanje obradivosti, čak i u slučaju velikih udaljenosti.
	Specifična formulacija otporna na sol.		Omogućuje stvaranje vodonepropusnih betona vrlo niskog stupnja upijanja vode, čime se smanjuje poroznost cementne paste.
	Idealno za toplinsku izolaciju zgrada, bilo da se nanosi na unutarnje ili vanjske površine.		Idealno za izvođenje laganog betona, čak i konstrukcijskog, smanjene propusnosti, koji je jednostavan za polaganje bez potrebe za vibracijama.
	Potiče izbacivanje vodenе pare i odvlaživanje okoline, čime se sprečava nakupljanje vlage.		Posebna formulacija koja beton čini vodootpornim i vodonepropusnim, a istovremeno zadržava njegovu prozračnost.
	Smanjuje odzvanjanje unutarnjih prostora poboljšavanjem akustične udobnosti.		Posebna formulacija omogućuje sprečavanje odvajanja i izdvajanja vode uz povećavanje kohezije i olakšavanje operacije polaganja.
	Potpuno nepropusno za vodu, također potiče njezino brzo uklanjanje.		Posebno formulirano za pakiranje betona iznimne mehaničke čvrstoće i niskog omjera vode i cementa.
	Prirodno hidraulično vapno NHL 3,5 u skladu s normom EN 459-1.		Omogućuje izradu betona smanjenog omjera vode i cementa uz zadržavanje njegove konzistencije tijekom vremena.

LEGENDA IKONA

	Idealno za kortikalno učvršćivanje zidanih elemenata, elemenata od žbuke, poroznog kamena itd.		Specifično za primjene pri visokim temperaturama.
	Idealno za izradu betona otpornog na zaledivanje i otapanje.		Posebno namijenjeno primjeni pri niskim temperaturama.
	Tehnologija nanomerne kristalizacije za brtvljenje mikropukotina u betonu čime se osigurava nepropusnost konstrukcije.		Kompaktna i potpuno vodonepropusna površina.
	Iznimna sposobnost prodiranja, čak i na kompaktnim površinama, uz učinkovito učvršćivanje podloge.		Površinski završni premaz otporan na prašinu i jednostavan za čišćenje.
	Prozirni površinski završni premaz.		Posebna formulacija na bazi vode.
	Posebna formulacija za površinsku zaštitu obloga od smole.		Iznimna površinska otpornost na abraziju i ogrebotine.
	Pogodno za primjene u izravnom kontaktu s tлом.		Iznimna površinska otpornost na abraziju, habanje i trenje kotrljanja nastalo zbog strojeva za pomicanje.
	Nanomodificirana tehnologija na bazi posebnih polimera koji imaju nanometrijsku hidrodisperziju i koji omogućuju postizanje iznimnih fizičko-mehaničkih svojstava uz istodobno povećanje upotrebljivosti proizvoda.		Iznimna otpornost na udarce i slučajna opterećenja.
	Posebna formula za izradu potpuno vodonepropusnih žbuka.		Idealno za podloge na kojima ima mikropukotina.
	Nije potrebna zaštita od promjena i skokova temperature, čak i naglijih.		Iznimna mehanička otpornost na tlačna naprezanja i slučajna opterećenja.
	Omoćuje dobivanje kontinuiranih površina bez spojeva.		Iznimna fluidnost i odlična sposobnost prodiranja, čak i u kompaktnim ili mikroporoznim konstrukcijama.
	Kontrolirana ekspansija počinje nakon otprilike 24 sata, čak i u prisutnosti vode.		Vanjski sloj geomembrane sastavljen od polietilena visoke gustoće (HDPE).
	Iznimna otpornost na starenje.		Iznimna mehanička otpornost.

LEGENDA IKONA

	Iznimna površinska otpornost na abraziju, habanje i trenje kotrljanja nastalo zbog strojeva za pomicanje.		Poseban tretman preklopā sustavom „odlijepi i stavi“ koji osigurava maksimalnu učinkovitost i brtvljenje.
	Učinkovita zaštita od klizanja.		Iznimna sposobnost podržavanja micanja spojeva.
	Osigura vrijednosti koeficijenta trenja koje su u skladu s minimalnim sigurnosnim parametrom definiranim Ministarskim ukazom (D.M. 236/89) i mjerenim prema metodi B.C.R.A: -> 0,40 za klizajući kožni element na suhom kolniku. -> 0,40 za klizajući gumeni element na mokrom kolniku.		Sposobnost povratka u početni oblik nakon elastičnih deformacija zbog micanja spojeva.

SPECIFIKACIJE NANOŠENJA

	Maksimalne preporučene debljine za jedan sloj. Vertikalno nanošenje.		Proizvod formuliran za postizanje intervencija pomoću učinkovitih injektiranja i jednostavnog izvođenja.
	Maksimalne preporučene debljine za jedan sloj bez umetnute elektrozavarene mreže. Horizontalno nanošenje.		Olakšava puštanje u rad, čak i u vrućim podnebljima.
	Maksimalne preporučene debljine za jedan sloj bez umetnute elektrozavarene mreže.		Brzo i jednostavno nanošenje, skraćuje vrijeme puštanja u rad.
	Lako nanošenje, čak i prskanjem.		Ne ošteće površinu lamela.
	Proizvod s brzim razvojem mehaničke otpornosti nakon brzog stvrdnjavanja.		Lako nanošenje, čak i strojem za žbukanje.
	Posebno namijenjeno obnovi betona gdje su potrebne velike debljine.		Proizvod je odmah na raspolaganju za upotrebu.
	Neupijajuće i pogodno za jednostavno čišćenje vodom i deterdžentom.		Proizvod formuliran za postizanje intervencija pomoću učinkovitih injektiranja i jednostavnog izvođenja.
	Primjenjivo i na vertikalnim ili stropnim površinama.		Proizvod posebno formuliran za upotrebu sa žbukama SANOSAN i DACOTERM.
	Lako se nanosi valjkom ili prskanjem.		Proizvod posebno formuliran za upotrebu s proizvodima SANOFARBE PITTURA i SANOFARBE RIVESTIMENTO.

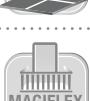
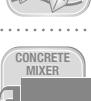
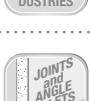
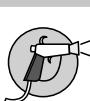
LEGENDA IKONA

	Formulirano za skraćivanje vremena neupotrebe konstrukcije i ubrzanje njezina puštanja u rad nakon intervencije.		Formulacija u fazi otapala.
	Proizvod brzo dolazi u fazu „izvan dodira“.		Proizvod za samoizravnavanje.
	Proizvod koji se jednostavno nanosi.		Proizvod kojem se brzo razvija mehanička otpornost nakon brzog stvrdnjavanja i koji ima tehnologiju kontrole skupljanja koja smanjuje rizik od pukotina.
	Proizvod koji jamči visoku učinkovitost u korist ekonomске održivosti intervencije.		Svestran i višenamjenski proizvod: idealan za zaštitu betona tijekom stvrdnjavanja i istovremeno postizanje učinkovite zaštite protiv prašine.
	Po podlozi se smije odvijati promet već nakon 48 sati.		Svestran i višenamjenski proizvod: popravlja i ujednačava površine, štiti od vlage i pogoduje kasnijoj primjeni obloga od smole.
	Po podlozi se može hodati već nakon 24 sata.		Formulacija koja omogućuje brzi dolazak u fazu „izvan dodira“.

PREPORUČENA PODRUČJA PRIMJENE

	Idealno za primjenu u okolinama izloženim agresivnom djelovanju soli i konstrukcijama u kontaktu s morskom vodom.		Idejno za ispune i popravke krutih spojeva i izvođenje spojeva iznimne čvrstoće metodom „greda“.
	Svestran i višenamjenski proizvod: idealan za konstrukcijske popravke i lijepljenje upotreboom samo jednog proizvoda.		Pogodno za intervencije na gredama, stupovima i konstrukcijama općenito od betona i drva.
	Idealno za učvršćivanje podloge i poticanje prianjanja sljedećeg sloja obloge.		Posebno namijenjeno čišćenju lamela ARMOSHIELD CFK.
	Proizvod se sastoji od spojnog elementa i ugljikove šipke koja je izvorno spojena s njim za praktičnu i brzu primjenu.		Svestran i višenamjenski proizvod: jedan proizvod za temeljni premaz, tretman za zaštitu od soli i žbuku za odvlaživanje.
	Svestran i višenamjenski proizvod: idealan za popravke, fugiranja i konstrukcijsko lijepljenje upotreboom samo jednog proizvoda.		Namijenjen obnovi starih zidanih konstrukcija i restauraciji građevina od povijesnog i umjetničkog značaja.
	Proizvod posebno formuliran za upotrebu s mortovima linije FLUECO.		Idejno za kolnike izložene srednje gustom i slabom prometu.

LEGENDA IKONA

 <p>Može se nanositi na unutarnje i vanjske površine.</p>	 <p>Idealno za kolnike izložene srednje gustom i gustom prometu.</p>							
 <p>Ekskluzivna formulacija s reologijom „gela“ da bi se osigurao maksimalni kapacitet impregnacije uz istodobno ograničavanje otpadaka i jamčenje jednostavnog nanošenja, čak i vertikalno i stropno.</p>	 <p>Idealno za kolnike izložene gustom prometu.</p>							
 <p>Idealno za primjenu u okolinama izloženim agresivnom djelovanju soli i konstrukcijama u kontaktu s morskom vodom.</p>	 <p>Posebno namijenjeno popravku bitumenskih kolnika.</p>							
 <p>Izrada vrlo tankih masa za poravnavanje s „ultra-zatvorenim“ završnim premazom.</p>	 <p>Posebno namijenjeno oblogama i zaštiti asfalta i bitumenskih kolnika.</p>							
 <p>Pogodno i za podlove u kojima je prisutna vлага.</p>	 <p>Idealno za izradu vodljivih estriha koji sadrže sustave podnog grjanja.</p>							
 <p>Idealno za popravke industrijskih kolnika, čak i u prometnim područjima.</p>	 <p>Idealno za izradu estriha koji se brzo suše s tehnologijom kontrole skupljanja koja smanjuje rizik od pukotina.</p>							
 <p>Poseban sustav za hidroizolaciju terasa, balkona i krovova, uključujući i one podložne mikropukotinama.</p>	 <p>Idealno za kasnije polaganje drvenih podova.</p>							
 <p>Maksimalne preporučene debljine za jedan sloj. Horizontalno nanošenje.</p>	 <p>Mogućnost izrade vrlo malih debljina (3 – 6 cm).</p>							
 <p>Idealno za polaganje na vodljive estrihe koji sadrže sustave podnog grjanja.</p>	 <p>Pogodno i za vlažne podlove s mikropukotinama.</p>							
 <p>Može se primjeniti i na metalnim podlogama.</p>	 <p>Idealno za primjenu u okolinama koje su u kontaktu s nečistom vodom ili vodom koja sadrži otopljene soli.</p>							
 <p>Idealno za primjenu u prehrambenoj industriji.</p>	 <p>Idealno za nanošenje kamionima-miješalicama.</p>							
 <p>Posebno namijenjeno nanošenju u kutovima i spojevima između vertikalnih i horizontalnih površina.</p>	 <p>Posebno namijenjeno brtvljenju spojeva, čak i dinamičkih, i kod curenja vode.</p>							
 <p>KIST</p>	 <p>ŽLICA</p>	 <p>RASPRŠIVAČ</p>	 <p>LOPATICA</p>	 <p>VALJAK</p>	 <p>NAZUBLJENI VALJAK</p>	 <p>MASA ZA SAMOIZRAVNANJE</p>	 <p>LJEVANJE</p>	 <p>INJEKTIRANJE</p>

ABECEDNI POPIS

ACRIFLEX	S. 164	COREFLEX® UNIVERSAL CORNER	S. 126	DRACOLEVEL	S. 47
ACRIPAINT	S. 164	COREFLEX® XP	S. 122	DRACOLOR	S. 165
ACRIPRIMER	S. 162	CORINPLATE	S. 32	DRACOLOR PRIMER	S. 162
ADHESIVE SB-100	S. 126	COVERFIX	S. 180	DRACOPARKING F	S. 70
AERBETON	S. 23	COVERFLEX	S. 180	DRACOPARKING M	S. 70
ANTISCIVOLO SYSTEM	S. 90	DILUENTE 105	S. 63	DRACOPARKING P	S. 69
ANTISCIVOLO SYSTEM CLEANER	S. 90	DILUENTE EC	S. 63	DRACOSEAL	S. 113
AQUASTOP T	S. 56/114	DISARMIX C	S. 26	DRACOSEAL 2	S. 113
AQUASTOP T 100	S. 57/115	DISARMIX C94	S. 26	DRACOSOIL	S. 191
AQUASTOP T 50	S. 56/114	DISARMIX C94 LV	S. 26	DRACOSOIL SS	S. 192
ARMOCLEANER CFK	S. 172	DISARMIX W	S. 27	DRACOSPORT P	S. 68
ARMOFIX EASY	S. 178	DRACO DR1	S. 190	DRACOSPORT P ASFALTO	S. 68
ARMOFIX MT	S. 178	DRACOBIT	S. 85	DRACOSPORT R	S. 69
ARMOFIX MTL	S. 177	DRACOBIT HD	S. 85	DRACOSPRITZ N50	S. 200
ARMOFIX MTX	S. 177	DRACOCEM	S. 36	DRACOSPRITZ N50S	S. 200
ARMOGRIP C	S. 174	DRACOCEM PRONTO	S. 36	DRACOSTEEL	S. 148
ARMOGRIP MONO	S. 173	DRACOCEM PRONTO EASY	S. 37	DRACOSTEEL DCI	S. 17
ARMOLIME FU	S. 214	DRACOFILLER	S. 63	DRACOSTEEL MONO	S. 148
ARMOLIME I	S. 212	DRACOFIX EP	S. 158	DRACOSTONE	S. 89
ARMOLIME IR	S. 212	DRACOFIX PE	S. 158	DRACOSTONE POSA	S. 89
ARMOLIME TA	S. 213	DRACOFIX PS	S. 159	DRACRIL 1000	S. 10
ARMOLIME TS	S. 213	DRACOFLEX BRAVO	S. 43	DRACRIL 1000 R	S. 10
ARMONET 350	S. 174	DRACOFLEX P	S. 44	DRACRIL 1100	S. 13
ARMONET B 250	S. 175	DRACOFLEX TR	S. 50	DRACRIL 1100 R	S. 13
ARMONET C 170	S. 175	DRACOFLOOR COMFORT PU PRIMER	S. 71	DRACRIL 1500	S. 11
ARMONET C 200	S. 176	DRACOFLOOR COMFORT PU PRIMER P	S. 71	DRACRIL 605	S. 12
ARMOPRIMER 100	S. 176	DRACOFLOOR COMFORT PU SL COAT	S. 72	DRACRIL 605 R	S. 13
ARMROLLER	S. 178	DRACOFLOOR COMFORT PU TOP COAT	S. 72	DRACRIL 771	S. 193
ARMOSHIELD BC	S. 173	DRACOFLOOR COMFORT PU TOP COAT AB	S. 73	DRACRIL 800	S. 194
ARMOSHIELD C-B	S. 171	DRACOFLOOR GYM PRIMER	S. 77	DRACRIL B.C.	S. 193
ARMOSHIELD C-QUADRAX	S. 172	DRACOFLOOR GYM SL COAT	S. 78	DRACRIL KINETIC	S. 11
ARMOSHIELD C-SHEET	S. 171	DRACOFLOOR GYM SOFT LAYER	S. 78	DRACRIL SAND BLOCKER	S. 12
ARMOSHIELD CFK	S. 172	DRACOFLOOR GYM TOP COAT	S. 79	DRACRIL XTIME	S. 12
ARMOSTONE	S. 214	DRACOFLOOR PLAY BINDER	S. 74	DRAFIL	S. 45
ARMOTECH MONO	S. 179	DRACOFLOOR PLAY BINDER ALF	S. 75	DRAKOLLA FACILE C1	S. 40
ARTIC OCF	S. 19	DRACOFLOOR PLAY PRIMER A	S. 73	DRAKOLLA FLEX C2 TE	S. 41
BENTOSEAL	S. 123	DRACOFLOOR PLAY PRIMER C	S. 74	DRAKOLLA FORTE C1 TE	S. 41
BENTOTAPE	S. 124	DRACOFLOOR SAFE PLAY BINDER	S. 76	DRANITE AF 1000	S. 198
BETONLIGHT	S. 23	DRACOFLOOR SAFE PLAY BINDER ALF	S. 77	DRANITE AF 880	S. 197
BITUMFLEX	S. 87	DRACOFLOOR SAFE PLAY PRIMER A	S. 75	DRANITE AF 890	S. 197
BITUMFLEX COLOR	S. 87	DRACOFLOOR SAFE PLAY PRIMER C	S. 76	DRANITE AF 900	S. 198
CELOCRETE	S. 39	DRACOFLOW	S. 155/195	DRANITE L	S. 199
CELOCRETE TIxo	S. 39	DRACOFLOW LF	S. 156	DRANITE P	S. 199
CETBIT 300	S. 124	DRACOFLOW LS	S. 155/195	DURAFLOOR F	S. 66
CETSEAL	S. 128	DRACOFOAM LE	S. 189	DURAFLOOR F ANTISKID	S. 66
COLLACEM	S. 137	DRACOFOAM S	S. 189	DURAFLOOR M	S. 65
CONCRETE FINISHER	S. 150	DRACOFONT XP	S. 190	DURAFLOOR MS BASE	S. 67
CONCRETE FINISHER 2	S. 150	DRACOGEL GT2	S. 117/186	DURAFLOOR PRIMER	S. 64
COREDISC	S. 126	DRACOJOINT	S. 129	DURAFLOOR SG	S. 64
COREFLASH	S. 125			DURAFLOOR SL	S. 65
COREFLASH NR	S. 125			DURCROM 50	S. 34
COREFLASH UV	S. 125			ELASTOBITUME	S. 108

ABECEDNI POPIS

ELASTOCOATING EP	S. 83	FLUECO 35	S. 151	MATERICA ECO CLEANER	S. 99
ELASTOCOATING PU	S. 109	FLUECO 40 T	S. 138	MATERICA FINITURA I	S. 91
ELASTOCOATING PU BM	S. 110	FLUECO 45 T2 BM	S. 141	MATERICA FINITURA T	S. 92
ELASTOCOATING PU CR	S. 110	FLUECO 55 T	S. 138	MATERICA POOL FONDO	S. 95
ELASTOCOATING PU FIREPROOF	S. 111	FLUECO 60	S. 145	MATERICA POOL PROTETTIVO TRASPARENTE	S. 96
ELASTOCOATING PU PRIMER	S. 109	FLUECO 60 QUICK	S. 146	MATERICA POOL SURFACE	S. 95
ELASTOCOATING PU TOP	S. 112	FLUECO 75	S. 151	MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE	S. 93
ELASTOCOATING PU TOP EASY	S. 111	FLUECO 77 CABLE	S. 153	MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE I	S. 93
ELASTOPROOF	S. 108	FLUECO 77 CABLE FAST	S. 154	MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE PRIMER	S. 92
EP FIX	S. 168	FLUECO 77 CABLE FAST T	S. 154	MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE SL	S. 94
EP FIX FAST	S. 168	FLUECO 77 T	S. 153	MATERICA RASANTE DI FONDO	S. 91
EP FIX HP	S. 131/169	FLUECO 77 T GROUTING	S. 152	METALPLATE	S. 33
EP FIX SBA	S. 169	FLUECO 77 T GROUTING WR	S. 195	PAVIFIX	S. 50
EP FIX SUB	S. 170	FLUECO 80 C	S. 142	PAVILITIUM	S. 33
EPOBETON C	S. 48	FLUECO 80 C FLOWFIBER	S. 143	PAVIRETARDER	S. 82
EPOBETON C3	S. 48	FLUECO 80 C QUICK	S. 143	PF-150	S. 126
EPOBETON C4	S. 49	FLUECO 80 C SFR	S. 144	PF-340	S. 126
EPOBETON C5	S. 49	FLUECO 80 T FIBER	S. 139	RUČNI PIŠTOLJ ZA DRACOFIX EP	S. 158
EPOBETON CAF	S. 62	FLUECO 80 T GG	S. 142	RUČNI PIŠTOLJ ZA DRACOFIX PS	S. 159
EPOCRISTAL LIGHT	S. 97	FLUECO 80 T2	S. 141	PROFESIONALNI PIŠTOLJ ZA DRACOFIX PS	S. 159
EPOCURING	S. 35	FLUECO BLITZ	S. 140	PIŠTOLJI ZA DRACOFLEX P	S. 44
EPOFONDO 3K	S. 57	FLUECO BLITZ R4	S. 140	POLIFLEX PP	S. 165
EPOJOINT	S. 44	FLUECO FAST BLACK CR FR	S. 152	POLIFLOW	S. 194
EPOJOINT CERAMICA	S. 42	FLUIBETON 102	S. 11	POLIPLATE 2 COLOR	S. 59
EPOJOINT CERAMICA HD	S. 42	FLUIBETON 900	S. 14	POLIPLATE TRASPARENTE LUCIDO	S. 59
EPOLEVEL	S. 61	FLUIBETON 933	S. 14	POLIPLATE TRASPARENTE OPACO	S. 60
EPOLEVEL ANTISTATICO	S. 62	FLUIBETON 937	S. 14	POLIRETARD HC	S. 19
EPOMALT	S. 46	FLUIBETON 950	S. 15	PRESIDIO SRA	S. 146
EPOMALT FAST 100	S. 47	FLUIBETON 982	S. 15	PRIMER ANTISTATICO	S. 54
EPOMALT FAST 50	S. 46	FLUIBETON AR	S. 18	PRIMER E	S. 53/160
EPOPLATE	S. 61	FLUIBETON HP	S. 16	PRIMER ES40	S. 53/160
EPOTAR 40	S. 112	FLUIPAV 501	S. 20	PRIMER PS30	S. 55/161
EPOWALL ALM	S. 97	FLUIPAV 501 R	S. 20	PROBETON CURING N	S. 27/35
EPOX INIEZIONE R.M.2	S. 156	GRANILASTIC	S. 40	PROCRETE P	S. 98
EPOX INIEZIONE R.M.3	S. 157	HYDROBETON	S. 22	QUARZPLATE	S. 32
EPOX RIPRESA	S. 55/167	HYDROBETON L	S. 22	RAPIDBLOCK DRY	S. 21
EXPAN 25	S. 17	HYDROPLUG	S. 117	RAPIDBLOCK M	S. 37
FIBERBETON	S. 25	IDROSILOXAN	S. 116	RAPIDBLOCK THERMO	S. 38
FIBERCROM	S. 24	KIT APPLICAZIONE ANTISCIVOLO SYSTEM	S. 90	RAPIDCRETE	S. 19
FIBERFLEX M	S. 38	MAGICORNER	S. 106	RASOSAN TRASPIRANTE	S. 209
FIBERFLEX S	S. 25	MAGIFLEX	S. 105	REAGENTE SILICATICO	S. 191
FIBERMIX FLOW	S. 24	MAGIFLEX BRAVO	S. 107	RESICLEANER	S. 100
FIBERMIX FLOW SPRITZ	S. 24	MAGIFLEX CLE	S. 107/166	RESICLEANER HD	S. 100
FILLCRETE	S. 16	MAGIJOINT	S. 106	REVOFIX	S. 128
FLEXBETON	S. 210	MAGIJOINT BT	S. 106	RIPARAGIUNTI	S. 51
FLEXIJOINT	S. 131	MAGINET	S. 106	RISANAMURI GEL	S. 207
FLEXIPARK	S. 88	MAGISTAR	S. 118/188		
FLEXIROOF	S. 84	MAGISTAR 2K	S. 118/188		
FLEXIROOF PRIMER	S. 83	MAGISTAR FLEX TUBE	S. 130		
FLUECO 100 C SFR	S. 144	MAGISWELL 101	S. 130		
FLUECO 175 C CR FR	S. 145	MATERICA ECO CARE	S. 99		
FLUECO 175 T CR FR	S. 139				

ABECEDNI POPIS

RISANAMURI W	S. 206
RISANAMURI W CONCENTRATO	S. 207
SANOFAR I	S. 206
SANOFARBE PITURA	S. 211
SANOFARBE PRIMER	S. 210
SANOFARBE RIVESTIMENTO	S. 211
SANOSAL	S. 208
SANOSAN 3 IN 1	S. 209
SANOSAN LEGANTE	S. 208
SEAL-X XP	S. 123
SEALJOINT	S. 129
SEAMTAPE	S. 124
SILOXAN V	S. 116
SPARTACUS FAST TRACK CL	S. 80
SPARTACUS FAST TRACK CO	S. 81
SPARTACUS FAST TRACK P	S. 79
SPARTACUS FAST TRACK R	S. 80
SPARTACUS FAST TRACK TL	S. 81
SPARTACUS FAST TRACK TO	S. 82
STARJET AC	S. 119
STARJET BC	S. 157
STARJET PC	S. 119
STEEL PRIMER	S. 163
SUPERGARD CLE	S. 149
TAPPOSMART	S. 27/132
SINOPTIČKA TABLICA: OBILJEŽJA SPOJEVA	S. 133/134
TERMINATION BAR	S. 123
TIME EXTENDER	S. 147
ULTRASEAL® XP	S. 122
VISCOBETON	S. 22
VISCOCONTROL	S. 18
VOLTEX®	S. 120
VOLTEX® CR	S. 120
VOLTEX® DS	S. 121
VOLTEX® DS CR	S. 121
WATERSTOP	S. 132
WATERSTOP RX 101	S. 127
WATERSTOP RX 103	S. 127
WEPOX COLOR	S. 60
WEPOX FINITURA	S. 58
WEPOX FINITURA ALF	S. 58
WEPOX PRIMER	S. 54/161

NAPO MENE



LINIJA
BETON



LINIJA
PODOVI



LINIJA
HIDROIZOLACIJA



LINIJA
RESTAURACIJA i ZAŠTITA



LINIJA
PODZEMNA GRADNJA i GRADNJA TUNELA



LINIJA
SANACIJA i BIOGRADITELJSTVO



DRACO Italiana S.p.A. - Via Monte Grappa 11 D-E - 20067 Tribiano (MI)
Tel. +39 02 90632917 - Fax +39 02 90631976 - info@draco-edilizia.it

draco-edilizia.it/hr/