

CORINPLATE

POVRŠINSKO SREDSTVO ZA STVRDNJAVANJE NA BAZI KORUNDA PROTIV TROŠENJA

Idealan za industrijske podove sa srednje gustim prometom



LINIJA PODOVI

SREDSTVA ZA
STVRDNJAVANJE ZA
INDUSTRIJSKE PODOVE
OBRAĐENE
POSIPANJEM



Proizvod **CORINPLATE** mineralno je sredstvo za stvrnjavanje 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, proizvod **CORINPLATE** iznimno je otporan na trenje kotrljanja i srednje otporan na abraziju pri klizanju.

PREDNOSTI

- ✓ **Povećana površinska otpornost:** CORINPLATE sadrži selekcijske inertne materijale na bazi kvarca i korunda. Prisutnost korunda povećane tvrdoće omogućuje podnoj oblozi veliku otpornost na promet, udarce, abraziju i smanjeno upijanje poboljšavajući njezino čišćenje.
- ✓ **Bolja ugradnja u cementnu matricu betona:** zahvaljujući razvijenoj granulacijskoj krivulji i specifičnim dodatcima s polimerima najnovije generacije, CORINPLATE ima optimalnu integraciju u beton tijekom gletanja.
- ✓ **Pakirano s odabranim sirovinama vrhunske kvalitete:** CORINPLATE je predgotovljeno sredstvo za stvrnjavanje na bazi posebnih veziva i kvarca odabranog u granulacijskoj krivulji prvog izbora koji je podvrgnut strogom protokolu kontrole kvalitete tijekom prihvatanja.
- ✓ **Ujednačen završni premaz:** Stroga kontrola kvalitete kojoj se proizvod podvrgava i obilježja njegovog sastava čine CORINPLATE sredstvom za stvrnjavanje s velikom ujednačenošću i sposobnim jamčiti izvrstan stupanj završnog premaza betonskog poda.
- ✓ **Otpornost na atmosferske utjecaje:** matrica CORINPLATE izmijenjena polimerom proizvod je vrhunske otpornosti na agresivno djelovanje okoliša, cikluse zaledivanja i otapanja te djelovanje soli za otapanje.
- ✓ **Jednostavnost puštanja u uporabu i gletanje:** posebna formulacija proizvoda CORINPLATE čini ga „prethodno miješanim prahom“ kojim se može olakšati gletanje i nanošenje završnog premaza tijekom izvođenja habajućeg sloja industrijske podne obloge.



PODRUČJA PRIMJENE

CORINPLATE je predgotovljeno sredstvo za stvrnjavanje za industrijske podove nastale posipanjem povećane kvalitete i otpornosti idealno za sljedeća područja:

- ✓ betonski podovi za parkirališta, trgovi, područja za rukovanje robom i prenošenje robe podložna gustom prometu
- ✓ industrijski betonski podovi u industrijskim okruženjima
- ✓ podovi skladišta i proizvodnih prostora
- ✓ podovi hangara zračnih luka, logistička središta, logistička područja, uključujući i ona intenzivna
- ✓ betonski podovi čak i s „arhitektonskim efektom“ u komercijalnim okruženjima kao što su trgovine, izložbeni prostori i trgovački centri.

NANOŠENJE

NAČIN UPORABE

CORINPLATE je proizvod spremjan za upotrebu koji se nanosi nanošenjem posipanjem na površinu svježeg betona u najmanje dva uzastopna sloja. Prvo se nanosi 2/3 predviđene ukupne količine na svjež beton prikladan za hodanje. Čim se prah navlaži vodom za miješanje temeljnog betona, zagladite najmanje 2 puta okomito jedno u odnosu na drugo. Nakon gletanja, nanesite preostalu trećinu (1/3) proizvoda i ponavljajte gletanje dok ne postignete željeno izravnavanje.

MJERE OPREZA

- Primijenite odgovarajuće postupke stvrnjavanja.
- Ne nanosite proizvod pri temperaturama nižima od +5 °C.
- Tijekom postavljanja, dio mlaza ne smije se podvrgavati vibracijama sve do kraja vremena stvrnjavanja proizvoda (pribl. 12 sati pri 20 °C i rel. vlaž. od 50 %).
- Ne upotrebljavajte sadržaj otvorenih i oštećenih vreća ili vreća koje nisu čuvane na suhom mjestu.

© Autorsko pravo 2015. – Sva prava pridžana. Indikacije sadržane u ovom tehničkom listu na stvaranju i istraživanju našim najboljim i trendučim razinama – U funkciji saznanjima – U funkciji točnosti raznih faza postavljanja za koje ne snosimo odgovornost mogu se pojaviti varijacije. Nase je jenstvo stoga ograničeno na kvalitetu i stalnost isporučenog proizvoda prema samim indikacijama. Ovom se izdanim potisnjava zamjenjuju prethodna.

STVRDNJAVANJE

Nanelite na netom stvrđnutu površinu podne obloge film PROBETON CURING N za sprječavanje isparavanja. Njegova je namjena zadržavanje vlažnosti u betonu tijekom prve faze sazrijevanja da bi se ostvarile veće mehaničke otpornosti i smanjio rizik od stvaranja pukotina.

ZAVRŠNI PREMAZ

Kako bi pod postao neupijajući, kemijski otporan i otporan na prašinu, moguće je nanijeti prozirnu zaštitnu smolu WEPOX FINITURA u vodenoj fazi.



MJERE OPREZA

U PRISUTNOSTI VRUĆE KLIME:

- čuvajte CORINPLATE u hladu
- izvodite radove u najumjerenijim satima dana
- ne radite pri temperaturama okoline višim od 35 °C.



MJERE OPREZA

U PRISUTNOSTI HLADNE KLIME:

- čuvajte CORINPLATE u okruženju zaštićenom od zaledivanja
- počnite raditi u najtoplijim satima.

PAKIRANJA I ČUVANJE

CORINPLATE je pakiran u:

- vreću od 25 kg

Ako se nalazi u originalnom pakiranju i pravilno čuva u zatvorenom prostoru na suhom mjestu, proizvod zadržava svoja obilježja godinu dana.



OBILJEŽJA PROIZVODA

IZGLED	Prašina
BOJE	Siva slična RAL 7035 Crvena slična RAL 3013 Zelena slična RAL 6021 Boja duhana slična RAL 8023 Druge su boje dostupne na zahtjev
MAKSIMALNE DIMENZIJE AGREGATA	2,5 mm
ISPITIVANJE KONZISTENCIJE RASPROSTIRANJEM – UNI EN 1015-3	160
VOLUMNA GUSTOĆA PLASTIKE – UN EN 1015-6	2100 kg/m ³
POTROŠNJA	2 – 4 kg/m ²
PAKIRANJA	vreća od 25 kg
ČUVANJE	12 mjeseci

RADNA OBILJEŽJA 20 °C – REL. VLAŽ. OD 65 %

UNI EN 13813 – MATERIJALI ZA CEMENTNE ESTRIHE – CT
VODA ZA SMJESU 14 %

Obilježje	Svojstva	Razred prema normi UNI EN 13813
TLAČNA ČVRSTOĆA – EN 13892-2	1 dan – 25 MPa 7 dana – 50 MPa 28 dana – 70 MPa	C70
OTPORNOST NA SAVIJANJE – EN 13892-2	1 dan – 7 MPa 7 dana – 10 MPa 28 dana – 11 MPa	F10
ABRAZIJA PREMA BOHMEOVOM METODI – EN 13892-3	4,7 cm ³ / 50 cm ²	A6
REAKCIJA NA POŽAR – EN 13501	–	Razred A1fl

Pravne napomene – Inačica SLCMP od 1. 3. 2017.

Društvo Draco Italiana s.p.a. za vrijednosti i tehničke podatke sadržane u ovom tehničkom listu primjenjuje parametre u njemu navedene s pripadajućim referencijskim normama.

Kupac je dužan provjeriti jesu li ovaj tehnički list i navedene vrijednosti važeći za seriju proizvoda koja ga zanima, kao i to da nisu zastarjeli u slučaju da su zamijenjeni narednim izdanjima. Ako imate nedoumica, možete provjeriti podudarnost lista s onim koji je na snazi u trenutku sklapanja kupoprodajnog ugovora na mrežnom mjestu www.draco-edilizia.it ili se prethodno obratiti tehničkom uredu.

Mogući savjeti u vezi s uporabom proizvoda koje daje naše osoblje usmenim ili pisanim putem na zahtjev klijenta ne predstavljaju dodatnu obvezu kupoprodajnog ugovora niti na bilo koji način predstavljaju našu ugovornu izvedbu. Savjeti se temelje na našem iskustvu i ograničeni su na trenutačna praktična i/ili znanstvena saznanja pa stoga nisu obvezujući za kupca ili korisnika. Kupac je osobito dužan ispitati naše proizvode kako bi provjerio njihovu prikladnost u odnosu na vrstu primjene i namjenu te je jedini odgovoran za donesene odluke.

Uzimajući u obzir prirodu proizvoda nije moguće jamčiti savršenu usklađenost boja za različite proizvodne serije, no time se nikako ne utječe na funkcionalnost i svojstva samog proizvoda. Na susjednim površinama upotrebljavajte samo boje iz iste proizvodnje (serije). Da biste izbjegli moguće pogreške u bojenju, provjerite točnost boje i sukladnost serije prije nanošenja.