

MATERICA *Protettivo Trasparente*

DVOKOMPONENTNA PROZIRNA AKRILNOPOLIURETANSKA
ZAŠTITNA OBLOGA NA BAZI VODE

*Zaštitni sloj završnog premaza sustava
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 te je teško zapaljiva.

PREDNOSTI

- ✓ **POVEĆANA OTPORNOST NA ABRAZIJU:** Obloga *MATERICA Protettivo Trasparente* otporna je na trenje kotrljanja.
- ✓ **OTPORNOST NA ULTRALJUBIČASTE ZRAKE:** Obloga *MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE* ima povećano zadržavanje boje čak i pri izlaganju sunčevim zrakama.
- ✓ **KEMIJSKA OTPORNOST:** *MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE* jamči odličnu otpornost na produljeni doticaj sa životinjskim i biljnim mastima, krvlju, pivom, deterdžentima, voćnim sokovima, tintama, mlijekom, sapunom, šećerom, vinom itd. te na pranje razrijeđenim kiselim ili lužnatim otopinama.
- ✓ **POVEĆANA SPOSOBNOST PRODIRANJA:** *MATERICA Protettivo Trasparente* ima povećano prijanjanje na oblogu štiteći učinkovito sloj završnog premaza.
- ✓ **JEDNOSTAVNO NANOŠENJE I BRZO SUŠENJE:** *MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE* može se brzo i jednostavno nanositi valjkom, kistom ili prskanjem te ima iznimno kratka vremena sušenja.
- ✓ **PROTIV PRAŠINE I JEDNOSTAVNO ZA ČIŠĆENJE:** *MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE* stvara vodonepropusnu i neupijajuću oblogu jednostavnu za čišćenje koju obilježava smanjeno nakupljanje prašine.
- ✓ **NEOTROVNO I EKOLOŠKI PRIHVATLJIVO:** *MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE* ne sadrži otapala ili tvari štetne za zdravlje čovjeka.

PODRUČJA PRIMJENE

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE idealan je za izvođenje sljedećeg:

- završna prozirna zaštita arhitektonske obloge *MATERICA*
- završni premaz betonskih podova otporan na prašinu te nanošenja lopaticom
- završna zaštitna obrada obloga za komercijalne djelatnosti, urede, bolnice i javne prostore općenito.



© Autorsko pravo 2015. – Sva prava pridržana – Indikacije sadržane u ovom tehničkom listu na stvaran i istinit način odgovaraju našim najboljim i trenutnim saznanjima – U funkciji točnosti raznih faza postavljanja za koje ne snosimo odgovornost mogu se pojaviti varijacije. Naše je jamstvo stoga ograničeno na kvalitetu i stalnost isporučenog proizvoda prema samim indikacijama. Ovim se izdanim ponišavaju i zamjenjuju prethodna.

PRIPREMA PODLOGA

ČIŠĆENJE

– Podloga mora biti suha i ne smije sadržavati tragove prašine ili prljavštine. Epoksidna obloga prethodno izvedena upotrebom proizvoda MATERICA FINITURA I/T mora biti savršeno suha i po potrebi blago izbrušena s uklonjenom prašinom kako bi se uklonili nabori.

NANOŠENJE ZAŠTITNOG SLOJA

PRIPREMA KOMPONENATA

Pomiješajte dvije komponente u odgovarajućem pakiranju. Zatim ulijte komponentu B i komponentu A u isporučenu bačvicu. Sve miješajte 3 – 4 minute mehaničkom miješalicom pri maloj brzini dok ne dobijete homogenu smjesu bez grudica. Pridržavajte se omjera miješanja navedenog na pakiranju. Razrijedite vodom od 15 % do najviše 25 %.

NAČIN UPORABE

Nanesite **MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE** valjkom nakon što stvrdne obloga MATERICA Finitura I/T nanesena lopaticom s potrošnjom 80 – 100 g/m² po sloju. Preporučuje se nanijeti proizvod u najmanje 2 unakrsna sloja čekajući najmanje 8, a najviše 12 sati između jednog i drugog sloja. Optimalna gustoća i obradivost postižu se pri temperaturi od +20 °C. Izbjegavajte doticaj s vodom u prvih 16 sati.

MJERE OPREZA

- Preporučuje se provjetriti radno okruženje uporabom prisilnog zraka u svrhu olakšavanja isparavanja.
- Upotrebljavajte gumene rukavice i zaštitne naočale tijekom rada i čišćenja alatâ.
- Izbjegavajte doticaj kože, očiju itd. sa smolom, sredstvom za stvrdnjavanje ili dvjema već pomiješanim komponentama.
- U slučaju neželjenog doticaja, operite obilnom količinom vode i neutralnim sapunom.
- Alate odmah nakon nanošenja očistite vodom.
- Očistite površine neutralnim deterdžentima.

PAKIRANJA I ČUVANJE

MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE pakira se u bačvicama od 2 kg (A) + 0,5 kg (B)

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



MJERE OPREZA U PRISUTNOSTI VRUĆE KLIME:

- ▶ čuvajte **MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE** u hladu
- ▶ izvodite radove u najumjerenijim satima dana
- ▶ ne radite pri temperaturama okoline višim od +40 °C.



MJERE OPREZA U PRISUTNOSTI HLADNE KLIME:

- ▶ čuvajte **MATERICA PROTETTIVO TRASPARENTE** u okruženju zaštićenom od zaleđivanja
- ▶ ne nanosite proizvod pri temperaturama nižim od +10 °C
- ▶ započnite s radom u najtoplijim satima i u svakom slučaju pri temperaturi okoline od najmanje +5 °C.

OBILJEŽJA PROIZVODA

	KOMPONENTA A	KOMPONENTA B
BOJA	prozirna	prozirna
IZGLED	tekućina	tekućina
SPECIFIČNA TEŽINA	1,15 – 1,20 kg/l	1,05 kg/l
VISKOZNOST CF BR. 4 – 21 °C	–	80"
TEMPERATURA ČUVANJA	10 – 30 °C	10 – 30 °C
PAKIRANJA	bačvica od 2 kg	bačvica od 0,5 kg
ČUVANJE	12 mjeseci	12 mjeseci

SPECIFIKACIJE NANOŠENJA 20 °C – 50 % REL. VLAŽ.

OMJER MIJEŠANJA	komp. A : komp. B = 4 : 1
RAZRJEDIVANJE VODOM	maks. 15 – 25 %
BOJA	prozirna
ZAVRŠNI PREMAZ	mat
KONZISTENCIJA SMJESE	tekućina
TEMPERATURA NANOŠENJA	od +10 °C do +35 °C
OBRADIVOST	6 sati
BEZ PRAŠINE	2 – 4 sata
PONOVNO NANOŠENJE	min. 8 sati
POTPUNO STVRDNJAVANJE	8 – 10 sati
POTROŠNJA PO JEDNOM SLOJU	80 – 100 g/m ² (pribl. 60 mikrona)
MINIMALNA UKUPNA POTROŠNJA (2 sloja)	150 g/m ² (pribl. 100 mikrona)

KEMIJSKE OTPORNOSTI

Atmosferski utjecaji, UV	Srednja
Normalna industrijska atmosfera	Srednja
Teška industrijska atmosfera	Srednja
Morska atmosfera	Srednja
Okruženja visoke razine vlažnosti	Odlična
Naizmjenično uranjanje u vodu	Dobra
Kontinuirano uranjanje u slatku vodu	Odlična
Uranjanje u morsku vodu	Odlična
Organske kiseline	Srednja
Anorganske kiseline	Srednja
Lužine	Srednja
Alifatski materijali	Veoma dobra
Aromati	Dobra
Alkoholi	Dobra
Kisele soli	Odlična
Alkalne soli	Dobra
Ulja i masti	Odlična

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 nedoumice, možete provjeriti podudarnost lista s onim koji je na snazi u trenutku sklapanja kupoprodajnog ugovora na mrežnom mjestu www.draco-edilizia.it i/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.