

Factory Eco Protection PU

Organska tekuća prozirna završna obrada, eko-kompatibilna na bazi vode za podove od smole, idealna za GreenBuilding. Dvokomponentan, štiti okoliš.

Factory Eco Protection PU je prozirna zaštitna završna obrada, namijenjena povećanju otpornosti na ogrebotine i abraziju višeslojnih obojenih podova od smole debljine filma, propusna i samonivelirajuća obloga. Otporna na vodu, ulja, ugljikovodike i tekućine koje se koriste u prehrambenoj industriji.



GREENBUILDING RATING®					
	 Low Emission Indoor Air Quality	 Water Based	 SLV REDUCED Solvent ≤ 80 g/l kg	 Low Ecological Impact	 Health Care
		 Formuliran na bazi vode		 Nikakva oznaka opasnosti za okoliš	
SISTEM MJERENJA ATESTIRAN OD USTANOVE ZA CERTIFIKACIJU SGS					

PREDNOSTI PROIZVODA
<ul style="list-style-type: none"> • Za unutarnju upotrebu • Mat glatka završna obrada • Visoka zaštita od ogrebotina i abrazije • Ne sadrži NMP • Sukladno Normi 2004/42/CE

PODRUČJA PRIMJENE
<p>Područja primjene</p> <p>Obrada visoke zaštite i visoke otpornosti na ogrebotine:</p> <ul style="list-style-type: none"> - obloge za samoniveliranje, višeslojne i debljine filma od epoksinde i poliuretanske smole <p>Podovi za komercijalnu i industrijsku upotrebu niskog intenziteta prometa.</p> <p>Ne koristiti</p> <p>Na vanjskim površinama, općenito na upijajućim podlogama, u područjima koja su podložna produženom i konstantnom kontaktu sa vodom, na podovima podložnim kolnom prometu u teškom i čestom industrijskom prometu.</p>

UPUTE ZA UPORABU
<p>Priprema podloga</p> <p>Podloge moraju biti očišćene od prašine, ulja, masti, bez prisutnosti komadića koji se odvajaju ili nisu savršeno učvršćeni. Moraju biti konstantno suhe i bez prisutnosti kapilarne vlage. Prikladno izbrusiti podlogu i pažljivo usisati prašinu.</p> <p>Priprema</p> <p>Potresti komponentu A prije upotrebe, umetnuti filtrirajući podčep i izliti u za to predviđenu odgovarajuću kadicu. Odstraniti filtrirajući podčep prije nego ponovo zatvorimo kanistar. Dodati učvršćivač izljevajući u omjeru Komponenta A : Komponenta B = 5 : 1 i dobro izmiješati do potpuno ujednačene smjese. Razrijediti do 10 % čistom vodom i ponovo izmiješati. Ostaviti da odstoji nekoliko minuta prije nastavka sa nanošenjem.</p> <p>Primjena</p> <p>Nanijeti prvi sloj Factory Eco Protection PU sa Slc® Roller Plus poštujući omjer ≈ 80 ml/m². Čim je prvi sloj prohodan a svakako unutar 6 sati, nastaviti sa nanošenjem drugog sloja poštujući omjer ≈ 80 ml/m².</p> <p>Čišćenje</p> <p>Čišćenje alata od ostataka Factory Eco Protection PU vrši se vodom prije stvrdnjavanja proizvoda.</p>

OSTALE ODREDBE
<p>Prije upotrebe ostaviti proizvod u prostoru da se aklimatizira.</p> <p>Uvijek koristiti čiste posude i alat.</p> <p>Svaki otvoreni kanistar mora biti iskorišten u što skorijem roku.</p>

STAVKA TROŠKOVNIKA

Zaštita visoke otpornosti na ogrebotine podova od smole izrediti će se organskom tekućom oblogom sukladnom Odredbi 2004/42/CE, Greenbuilding Rating® Eco 2, tipa Factory Eco Protection PU tvrtke Kerakoll Spa, primijenjenom valjkom u dva sloja ≈ 80 ml/m² po sloju.

TEHNIČKI PODACI PREMA NORMAMA KVALITETE KERAKOLL

Izgled	polusjajna bijelkasta tekućina
Specifična težina:	
- Komponenta A	≈ 1,04 kg/dm ³
- Komponenta B	≈ 1,07 kg/dm ³
Čuvanje	≈ 12 mjeseci u originalnom pakiranju
Opaske	zaštititi od mraza, izbjegavati direktno izlaganje suncu i izvorima topline
Pakiranje	komponenta A kanistar 5 ℓ - komponenta B boca 1 ℓ
Omjer smjese	Komponenta A : Komponenta B = 5 : 1
Razrijeđivanje	Voda
Granične temperature uporabe	od +5 °C do +30 °C
Stupanj blistavosti	≈ 20-30 gloss
Trajanje smjese (pot life)	≈ 2 h
Vrijeme obrade	≈ 60 min.
Bez prašine	≈ 1 h
Potpuno korištenje	≈ 48 h
Potpuno učvršćivanje	≈ 7 dana
Potrošnja	≈ 80 ml/m ² po sloju

Snimanje podataka pri temperaturi od +20 °C, 65% relativne vlage bez provjetravanja. Mogu varirati u zavisnosti od uvjeta na gradilištu: temperatura, ventilacija i upojnost podloge.

PERFORMANSE

HIGH-TECH

Taber < 30 mg (1000 okretaji 1000 g CS 17)

Snimanje podataka pri temperaturi od +20 °C, 65% relativne vlage bez provjetravanja. Mogu se mijenjati zavisno o specifičnim uvjetima na gradilištu.

* srednje vrijednosti, promjenjive su ovisno o boji

OPASKE

- **Proizvod za profesionalnu upotrebu**
- pridržavati se eventualnih nacionalnih normi
- primijeniti na suhe podloge
- zaštititi od direktnog sunca i strujanja zraka u prvih 6 sati
- ne primijenjivati na prljave ili nekonzistentne podloge
- odlagati otpad u skladu s propisima
- zaštititi od slučajnih dodira površina i rukotvorina prisutnih u prostoru gdje se polaže
- savjetovati tehničku listu prije korištenja proizvoda
- sve što nije predviđeno savjetovati Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com

Podaci koji se odnose na klasifikacije Eco i Bio odnose se na GreenBuilding Rating® Priručnik 2014. Ove informacije su ažurirane u kolovozu 2014. (ref. GBR Data Report - 09.14); napominje se da mogu biti podložne dopunama i/ili promjenama tijekom vremena od strane KERAKOLL SpA; za takve eventualne dopune, može se posjetiti web stranicu www.kerakoll.com. Stoga je tvrtka KERAKOLL SpA odgovara za valjanost, aktualnost i ažuriranje svojih obavijesti samo ako su ista dobivena direktno sa njene službene internet stranice. Tehničke liste sačinjene su na temelju naših najboljih tehničkih i aplikativnih saznanja. U nemogućnosti izravne intervencije na gradilištu i na izvođenje radova, to su uputstva općeg karaktera koja ni u kom slučaju ne obvezuju našu Kompaniju. Iz tih razloga preporučujemo preventivnu probu kako bi provjerili sukladnost proizvoda predviđenoj primjeni.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com