

Factory Eco Color PU

Organska tekuća završna obrada, eko-kompatibilna na bazi vode, visoke otpornosti na ogrebotine i vodonepropusna, za zidove, idealna za Green Building. Dvokomponentna, niskog sadržaja otapala, poštuje okoliš.

Factory Eco Color PU je obojena završna obrada, visoke otpornosti na ogrebotine, otporna na vodu, ulja i tekućine koje se koriste u prehrambenoj industriji, namijenjena izradi neprekidnih zidnih filmskih obloga.



GREENBUILDING RATING®

	 Low Emission Indoor Air Quality	 Water Based	 Solvent ≤ 80 g/kg	 Low Ecological Impact	 Health Care
	Formuliran na bazi vode	Smanjen sadržaj otapala 74 g/kg	Nikakva oznaka opasnosti za okoliš		

SISTEM MJERENJA ATESTIRAN OD USTANOVE ZA CERTIFIKACIJU SGS

PREDNOSTI PROIZVODA

- Za unutarnju upotrebu
- Mat glatka završna obrada
- Visoka pokrivenost
- Omogućuje jednostavno čišćenje i pranje površina

PODRUČJA PRIMJENE

Područja primjene

Završna zaštitna obojana vodootporna obrada za zidove.

Podloge:

- cementne gotove i klasične žbuke
- mortovi na bazi vapna
- mortovi na bazi gipsa i podloge od knaufa
- obloge od keramike, mozaika, prirodnog kamena
- obloge od višeslojnog drva ili iverice

Unutarnje površina za civilnu, komercijalnu i industrijsku upotrebu.

Ne koristiti

Na vanjskim površinama, na vlažnim podlogama, u prostorima gdje je prisutna produžena prisutnost vode ili tekućina, kao obloge kada, posude za tekućine.

UPUTE ZA UPORABU

Priprema podloga

Podloga mora biti stabilna, ne podložna deformaciji, bez pukotina i treba biti odrađeno higrometrijsko skupljanje i sazrijevanje. Podloge moraju biti očišćene od prašine, ulja, masti bez prisutnosti komadića koji se mrve ili odvajaju ili nisu savršeno učvršćeni. Moraju biti trajno suhe i bez zaostale vlage.

Neravne podloge mogu se izravnati sa Keralevel® Eco, Keralevel® Eco LR, Keralevel® Eco Ultra sa dodatkom Keraplast Eco 337.

Cementne podloge izuzetno grube mogu se zagladiti sa Keralevel® Eco RP ili sa Keralevel® Eco Finish sa dodatkom Keraplast Eco 337.

Podloge od keramike, prirodnog kamena, staklenog mozaika, moraju biti pripremljene sa Slc® Eco 3CW. Ukoliko se želi izraditi podlogu tehnički i estetski neprekidnu podloga mora biti izravnata sa Keralevel® Eco, Keralevel® Eco LR, Keralevel® Eco Ultra sa dodatkom Keraplast Eco 337 predviđajući ugradnju adekvatne armature mreže Net 90, eventualno naknadno izravnatu sa Keralevel® Eco RP ili Keralevel® Eco Finish sa dodatkom Eco 337.

Priprema

Izmiješati komponentu A prije upotrebe. Dodati učvršćivač izljevajući u omjeru Komponenta A : Komponenta B = 5 : 1 i dobro miješati do potpunog ujednačavanja smjese. Razrijediti do 10% sa čistom vodom i ponovo izmiješati. Ostaviti da odstoji nekoliko minuta.

Primjena

Nanijeti prvi sloj Factory Eco Color PU sa Slc® Roller Plus, ili kistom poštujući potrošnju od ≈ 100 ml/m². Čim se utvrdi da je prvi sloj spreman za polaganje i svakako unutar 4 sata, nastaviti sa polaganjem drugog sloja poštujući potrošnju ≈ 100 ml/m². U slučaju potrebe nanijeti i treći sloj, poštujući ista vremena čekanja.

Čišćenje

Čišćenje alata od ostataka Factory Eco Color EP vrši se vodom, prije stvrdnjavanja.

* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

OSTALE ODREDBE

Prije upotrebe ostaviti proizvod da odstoji u prostoru u kojem se polaže kako bi se aklimatizirao.
Uvijek koristiti čiste posude i alat.
Svako pakiranje koje se jednom otvori mora biti iskorišteno u što kraćem mogućem roku.

STAVKA TROŠKOVNIKA

Zaštitna obojana obrada visoke otpornosti na ogrebotine izraditi će se organskim tekućim sredstvom za organsku obradu sukladnog Odredbi 2004/42/CE, Greenbuilding Rating® Eco 3, tipa Factory Eco Color PU tvrtke Kerakoll Spa, nanijetim valjkom u dva-tri solja od ≈ 100 ml/m² po sloju.

TEHNIČKI PODACI PREMA NORMAMA KVALITETE KERAKOLL

Izgled	emajl bijeli ili u boji
Čuvanje	≈ 12 mjeseci u originalnom pakiranju
Opaske	zaštititi od mraza, izbjegavati direktno izlaganje suncu i izvorima topline
Pakiranje	komponenta A kanta 4 kg - komponenta B boca 0,8 kg
Omjer smjese	Komponenta A : Komponenta B = 5 : 1
Razrijeđivanje	Voda
Granične temperature uporabe	od +5 °C do +30 °C
Stupanj blistavosti	≈ 10-20 gloss
Trajanje smjese (pot life)	≈ 1 h
Vrijeme obrade	≈ 60 min.
Bez prašine	≈ 1 h
Potpuno korištenje	≈ 48 h
Potpuno učvršćivanje	≈ 7 dana
Potrošnja	≈ 100 g/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.

OPASKE

- **Proizvod za profesionalnu upotrebu**
- pridržavati se eventualnih nacionalnih normi
- primijeniti na suhe podloge
- zaštititi od direktnog sunca i strujanju 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 izvođenju radova, to su uputstva općeg karaktera koja ni u kom slučaju ne obvezuju našu Kompaniju. Iz tih razloga preporučujemo preventivnu probu kako bi provjerali 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