

Factory Primermaxi EP

Epoksidni sustav za pripremu podloga prije izvođenja neprekidnih podova od smole, idealno za GreenBuilding. Bez otapala, štiti zdravlje izvođača.

Primermaxi EP je idealan za pripremu podloga prije nanošenja filmskih završnih obrada i za glađenje podloga prije izvođenja višeslojnih ili samonivelirajućih sustava.



GREENBUILDING RATING*



SISTEM MJERENJA ATESTIRAN OD USTANOVE ZA CERTIFIKACIJU SGS

PREDNOSTI PROIZVODA

- Vanjska i unutarnja upotreba
- Jednostavno nanošenje valjkom i gletrom

PODRUČJA PRIMJENE

Područja primjene

Priprema i glađenje podloga prije nanošenja obloga od smole.

Podloge

- betonski podovi ili oni dovršeni zaprašivanjem kvarcnim pijeskom
- cementni estriši
- postojeći podovi od keramike, grèsa, mramora

Unutrašnji i vanjski podovi za stambenu, komercijalnu i industrijsku upotrebu. Prikladan za podloge sa podnim grijanjem

Ne koristiti

Na podlogama koje nisu suhe ili koje su podložne kapilarnoj vlazi, s temperaturama okoline, proizvoda i podloge ispod +10 °C i s relativnom vlagom zraka iznad 80%. Ne koristiti ako temperatura podloge nije barem 3 °C viša od točke kondenziranja. Ne koristiti na podlogama koje su prašnjave, mrvljive, ili zaprljane uljima, masnoćama ili općenito prljavštinom. Ne koristiti kao proizvod za dubinsko učvršćivanje slabo kompaktnih i mrvljivih cementnih estriha.

UPUTE ZA UPORABU

Priprema podloga

Podloge moraju biti očišćene od prašine, ulja, masti i sredstava za odvajanje. Moraju biti trajno suhe i bez zaostale vlage ili one u protupritisaku. Cementne podloge ili one koje su sastavljene od grèsa, keramike, prirodnog kamena moraju imati zaostalu vlagu maksimalno 3% (2,5% u slučajevima grijanih podova). Anhidritne podloge moraju imati maksimalnu vlagu od 0,5% (0,2% u slučajevima grijanih podova).

Podloge moraju biti stabilne, ne podložne deformaciji i moraju već odraditi higrometrijsko skupljanje i biti bez prisutnosti nestabilnih pukotina. Podloge moraju biti mehanički pripremljene sa prikladnim ciklusom u funkciji odabranog sustava i savršeno odstranjene od prašine.

Cementne podloge: općenito moraju biti izbrušene ako je naknadno predviđena filmska obloga; polirane ili sačmarene ako je naknadno predviđena višeslojna obloga; sačmarene ako je naknadno predviđena samonivelirajuća obloga.

Podloge od keramike, mramora, grèsa: općenito moraju biti pažljivo izbrušene da bi postale upijajuće i naknadno obrađene sa Keragrip Eco Pulep.

Nakon pripreme i čišćenja, podloge moraju imati površinsku otpornost na kidanje sukladnu ASTM D 4541 > 1,5 MPa i otpornost na pritisak > 25 N/mm².

Priprema

Izliti Komponentu A u čistu posudu, dodati Komponentu B u omjeru Komponenta A : Komponenta B = 10 : 3 i pažljivo izmiješati, preporučljivo električnim mikserom, brzine 300 – 600 okretaja/minuti dok ne dobijemo ujednačenu smjesu.

* 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).

UPUTE ZA UPORABU

Primjena

Nanošenje valjkom: nanošenje valjkom može se izvesti samo na upijajuće cementne podloge. Ujednačeno primijeniti valjkom poštujući potrošnju od $\approx 0,2 - 0,3 \text{ kg/m}^2$.

Naknadno nanošenje proizvoda za završnu obradu treba izvesti nakon min. 12 sati i maks. 24 sata. Nakon prevaziđenog navedenog vremena potrebno je izbrusiti površinu prije nastavka s naknadnim nanošenjem.

Nanošenje gleterom: zamiješati sa Quarzo 1.3 i/ili Quarzo 1.7 do 50% (2 dijela Factory Primermaxi EP i 1 dio Quarzo 1.3 i/ili Quarzo 1.7), nanositi glatkim metalnim gleterom poštujući potrošnju $\approx 0,5 - 0,7 \text{ kg/m}^2$ ($\approx 1 \text{ kg/m}^2$ u slučaju kad je potrebno ugraditi armaturnu mrežu Net 90) i, po potrebi, zaprašiti sa Quarzo 1.3 površinu obrađenu s još svježim proizvodom Factory Primermaxi EP.

U slučaju da nije predviđeno zaprašivanje sa Quarzo 1.3, naknadno nanošenje proizvoda za završnu obradu treba izvesti nakon min. 8 – 12 sati i maks. 24 sata. Nakon prevaziđenog navedenog vremena potrebno je izbrusiti površinu prije nastavka s naknadnim nanošenjem.

Čišćenje

Čišćenje alata od ostataka Factory Primermaxi EP vrši se proizvodima DD ili Diluente 01 prije stvrdnjavanja.

OSTALE ODREDBE

Zaštiti od sunca, kiše, leda i strujanju zraka tijekom prvih 24 sata.

U vanjskim prostorima uvijek je potrebno zaprašiti sa Quarzo 1.3 površinu obrađenu s još svježim proizvodom Factory Primermaxi EP.

STAVKA TROŠKOVNIKA

Priprema podloge prije nanošenja neprekidne, višeslojne, samonivelirajuće filmske obloge od smole izvest će se epoksidnim sustavom u skladu sa GreenBuilding Rating® 2, tipa Factory Primermaxi EP tvrtke Kerakoll Spa, potrošnje $\approx 200 - 300 \text{ g/m}^2$ valjkom i $\approx 500 - 700 \text{ g/m}^2$ gleterom.

TEHNIČKI PODACI PREMA NORMAMA KVALITETE KERAKOLL

Izgled:	
- Komponenta A	poluprozirna tekućina bež boje
- Komponenta B	žućkasta tekućina
Čuvanje	≈ 24 mjeseca u originalnom pakiranju
Opaske	zaštiti od mraza, izbjegavati direktno izlaganje suncu i izvorima topline
Pakiranje	komponenta A kanta 10 kg - parte B kanistar 3 kg
Omjer katalize	komponenta A : komponenta B = 100 : 30
Trajanje smjese (pot life)	≈ 30 min
Granične temperature uporabe	od $+10 \text{ }^\circ\text{C}$ do $+30 \text{ }^\circ\text{C}$
Vremena naknadnih polaganja	min. 8 – 12 sati, maks. 24 sata
Potrošnja:	
- primjena valjkom	$\approx 200 - 300 \text{ g/m}^2$ po sloju
- primjena gleterom	$\approx 500 - 700 \text{ g/m}^2$ po sloju

Snimanje podataka pri temperaturi od $+20 \text{ }^\circ\text{C}$, 65% relativne vlage bez provjetravanja. Mogu varirati u zavisnosti od uvjeta na gradilištu: temperatura, ventilacija i upojnost podloge.

PERFORMANSE

HIGH-TECH

Sila prijanjanja

Klasa B 2,0

EN 13892-8

Snimanje podataka pri temperaturi od $+20 \text{ }^\circ\text{C}$, 65% relativne vlage bez provjetravanja. Mogu se mijenjati zavisno o specifičnim uvjetima na gradilištu.

OPASKE

- **Proizvod za profesionalnu upotrebu**

- pridržavati se eventualnih nacionalnih normi
- ne koristiti na podlogama koje nisu prikladne i/ili nisu adekvatno pripremljene
- ne koristiti ako temperatura podloge nije barem 3 °C viša od točke kondenziranja.
- pažljivo zaštititi od slučajnih dodira površina i rukotvorina prisutnih u prostoru gdje se polaže
- savjetovati tehničku listu prije korištenja proizvoda
- odlagati otpad u skladu s propisima
- sve što nije predviđeno savjetovati se sa Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com

Podaci o Rating-u odnose se na GreenBuilding Rating® Manual 2014. Ove informacije su ažurirane u studenom 2019. (ref. GBR Data Report – 12.19); napominje se da mogu biti podložne dopunama i/ili izmjenama tijekom vremena od tvrtke KERAKOLL SpA; za takve eventualne dopune, posjetite 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 rjezne 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 upute općeg karaktera koje 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