

Primer PU100

**JEDNOKOMPONENTNI BRZOSUŠEĆI VODOOTPORNI PRAJMER
BEZ RASTVARAČA I MIRISA**

Primer PU100 je jednokomponentni poliuretanski prajmer bez rastvarača koji očvršćava u dodiru sa vlagom. Pogodan je za učvršćivanje prašnjavih i ne konzistentnih upijajućih estriha i kao i za hidroizolaciju betonskih podova sa zaostalom vlagom, bez parne barijere ili koji sadrže visoko upijajuće ekspanzirane materijale.

Koristi se kod podova sa podnim grejanjem.



Tehnički podaci

Hemijsko -fizičke karakteristike (20°C-60%R.VL.)			
Izgled	Braon tečnost	Specifična težina smeše	1,170 g/cm ³
Viskozitet (Brookfield)	220mPa.s		
Vreme i odnos mešanja (20°C-60%R.VL.)			
Suv na dodir/lako kretanje	50 ÷ 70 min.	Potpuno sušenje	24h (čist)
Premazivanje	min 1h max 24h	Razređivanje	do 5% Diluyente P/100
Tehničke karakteristike (20°C-60%R.VL.)			
Odnos pokrivenosti - površinsko učvršćivanje - učvršćivanje	~ 5 m ² /kg u odnosu na apsorpciju ~ 2 - 3 m ² /kg	Podkat. Proizvoda u skladu sa Evropskom Dir.42/2004 i specifičnim ograničenima VOC-a.	Cat.A/h (SB): 750 g/l (Jan2010)
Temperatura prilikom nanošenja	>10°C	Sadržaj VOC (čist proizvod)	0 g/l
Skladištenje i označavanje			
Skladištenje (u originalnom neotvorenom pak. Na sob. Temp.	12 meseci (Zaštiti od smrzavanja)	Simboli za opasnost	Xn
Čišćenje alata	Odmah nakon upotrebe alat očistiti sa Solvente di lavaggio S/23		
Pakovanja	Kanta od 6kg	Kanta od 12kg	

Nanošenje

Podloga

Pod mora biti upijajući, čist, slobodan od bilo kakvih odvojivih supstanci. Pukotine mogu biti popravljene sintetičkim malterom pripremljenim sa Primer PU100 ili epoxy prajmerom Adeblok T19 ili poliuretanskim prajmerom Toverfix.

Primer PU100 se može koristiti na cementnim podlogama sa rezidualnom vlagom do 5% (CM hidrometar) za debljinu do 6cm.

Primer PU100 se ne može koristiti na neupijajućim podlogama poput keramičkih pločica, mermera, stakla ili ostalih neupijajućih podloga.

Primer PU100 se može koristiti kod anhidritnih podloga (koje moraju imati rezidualnu vlagu <0,5%). Moguće je naneti Primer Pu100 na podlogu sa podnim grejanjem ako je potvrđeno da je pod čvrst, kompaktan, da ne postoji mogućnost podizanja vlage i da je rezidualna vlaga do 3% (CM hidrometar) ili 4,5% (Tramex).

Nanošenje

Hidroizolacija

Nanesite prvi sloj Primer PU100, čist ili razređen sa 5% DiluyenteP/100 koristeći valjak, četku ili špatulu. Posle 50-70min. Nanesite drugi sloj na isti način posipajući suvim pesakom na način koji je opisan u nastavku.

Moguće je postići dovoljnu vodenu barijeru sa samo jednim slojem čistog prajmera pod uslovom da je prajmer jednako nanesen na celu površinu; nepokrivene zone mogu uticati na efektivnost.

Savetuje se nanošenje i jednog sloja čistog prajmera celom dužinom zida u visini 5-6cm.



TOVER S.R.L.
Via Rosa Luxembourg 2/A
10093 COLLEGGNO (TO)
P.IVA 07783540011
R.E.A. n°920259
Tel.: +39-011/7792823
Fax: +39-011/7792749
www.tover.com
e-mail: info@tover.com
Made in Italy





TOVER S.R.L.
Via Rosa Luxembourg 2/A
10093 COLLEGGNO (TO)
P.IVA 07783540011
R.E.A. n°920259
Tel.: +39-011/7792823
Fax: +39-011/7792749
www.tover.com
e-mail: info@tover.com
Made in Italy



Površinska kosolidacija

Nanesite ujednačen sloj Primer PU100 koristeći valjak, četku ili špatulu; neophodno je naneti dovoljnu količinu proizvoda kako bi obezbedili optimalnu penetraciju, a izbegli višak. Pravilna primena dovodi do čvrstog i dovoljno hrapavog filma, tako da lepkovi imaju bolje prijanjanje.

Razređivanje nije neophodno.

Vlažni betonski podovi

(vlaga do 5% izmerena CM hidrometrom, za estrihe debljine do 6 cm)

Koristeći valjak, četku ili špatulu nanesite prvi sloj Primer PU100, čist ili razređen do 5% sa Diluente P/100 da kako biste obezbedili dovoljnju penetraciju. Posle 50-70 minuta nanesite i drugi sloj na isti način, bez viškova; savetuje se da se prska suvi pesak na poslednji sloj prajmera na način opisan ispod ("brušenje").

Savetuje se nanošenje i jednog sloja čistog prajmera celom dužinom zida u visini 5-6cm.

Izrada sintetičkih maltera

Za popravku pukotina i površinskih šupljina na cementnom estrihu moguće je napraviti sintetički malter mešanjem Primer PU100 sa suvim peskom u odnosu 1:10. Kako bi se pospešilo prijanjanje maltera na prašnjave površine, savetuje se da se malter nanese na svež preliminarni sloj čistog prajmera.

U svakom slučaju parket se mora položiti u roku od 24h od nanošenja poslednjeg sloja prajmera koristeći dvokomponentni lepak poput Tovcol TP2C, Tovcol Light, Tovcol PU2C ili jednokomponentni PU poput Tovcol PU/F1.

Kada se koriste lepkovi na bazi modifikovanog silana poput Monosil ili Tovcol MS, uvek prskajte suvi pesak na poslednji sloj prajmera kako je navedeno u nastavku.

Direktna aplikacija lepka na vodenoj bazi nije dozvoljena.

Brušenje

Da biste pospešili prijanjanje lepka preporučuje se prskanje suvog peska na poslednji sloj prajmera dok je još svež; nakon sušenja usisivačem odstranite nevezani višak kvarcnog peska i nakon toga nastavite sa polaganjem. Na taj način posvršina ostaje dovoljno hrapava tamo gde prajmer nije u potpunosti upio.

Brušenje je neophodno pre postupka nivelacije ili kad se očekuje dugo vreme polaganja ili kad se koristi lepak na bazi modifikovanog silana.

Napomena

- ✓ Vreme delovanja je mnogo duže na temperaturi ispod + 15°C. Ne koristite proizvod na temperaturi ispod + 10°C ili ako je relativna vlažnost vazduha manja od 40%.
- ✓ U slučaju da relativna vlažnost raste, ne koristiti Primer PU100.
- ✓ Preporučuje se operacija poliranja.
- ✓ Nakon upotrebe, pažljivo zatvorite pakovanje i ne dopunjavajte ga drugim proizvodima.

Bezbedonosna pravila

SAMO ZA PROFESIONALNU UPOTREBU. Striktno poštujujte informacije označene na ambalaži i pročitajte bezbedonosni list pre upotrebe.

Odlaganje otpada

Odložite neupotrebljeni proizvod i prazne kante u skladu sa lokalnom regulativom.

UPOZORENJE: Podaci iz ovog tehničkog lista služe kao uputstvo za upotrebu, proizvođač ne snosi nikakvu odgovornost. Prilagodite upotrebu Toverovih proizvoda uslovima životne sredine i materijalima kojim se tretiraju. REV 07 15-11-2012. Trenutni tehnički list zamenjuje prethodni.



Uvoznik i distributer za Srbiju: S.Z.T.R. „Parketi Tomović“
Prislonica bb, 32214 Čačak • Info tel: +381 32 5485 000