

PRIMER-PU 100

Grund poliuretanic

Proprietăți

Grund poliuretanic monocomponent, cu solvenți, care aplicat pe suprafețe poroase creează condițiile adecvate pentru aderența hidroizolanților poliuretani pentru terase ISOFLEX-PU. Pătrunde în porii suportului, pe care îl stabilizează și funcționează ca un strat de legătură între suport și ISOFLEX-PU.

Domenii de aplicare

PRIMER-PU 100 este folosit ca grund gata preparat pentru asigurarea aderenței produselor ISOFLEX-PU pe suprafețe de beton, șape de ciment, lemn etc.

Caracteristici tehnice

Formă:	rășină poliuretanică prepolimerizată
Culoare:	gălbui
Densitate:	0.99 kg/l
Vâscozitate:	100-120 mPa·s (+23°C)
Aderență la beton: (EN 1542)	> 2 N/mm ²
Alungire la rupere: (EN-ISO 527)	80-120%
Rezistență la tracțiune: (EN-ISO 527)	6.4 N/mm ²
Timp de acoperire:	după 1-3 ore

Mod de utilizare

1. Suportul

Suprafața ce urmează a fi grunduită trebuie să fie uscată și complet lipsită de materiale friabile, praf, grăsimi, poluanți etc.

2. Aplicarea

Se amestecă bine PRIMER-PU 100 și se aplică uniform pe suport, cu bidineaua, trafaletul sau pulverizatorul, înainte de aplicarea ISOFLEX-PU.

Uneltele se curăță cu diluantul special SM-16, cât timp PRIMER-PU 100 este încă proaspăt.

Consum

200-300 g/m², în funcție de absorbanta suportului.

Ambalaj

Recipiente de 1 kg, 5 kg și 17 kg.

Timp de viață - Depozitare

12 luni de la data fabricației, în spații protejate de îngheț, umezeală și soare.

Observații

- Temperatura pe timpul aplicării și uscării materialului trebuie să fie de +5°C până la +35°C.
- Ambalajele care au fost deschise nu mai pot fi depozitate din nou.
- PRIMER-PU 100 este destinat numai pentru uz profesional.

Compuși organici volatili (COV)

În conformitate cu Directiva 2004/42/CE (Anexa II, tabel A), conținutul maxim admis de COV pentru subcategoria h, tipul D, este 750g/l (2010) pentru produsul gata preparat. Produsul PRIMER-PU 100 gata preparat are un conținut maxim de COV < 750 g/l.

ISOMAT S.A.

PRODUSE CHIMICE ȘI MORTARE PENTRU CONSTRUCȚII

Salonic: Km. 17 Salonic - Ag. Athanasios

C.P. 1043, Ag. Athanasios 570 03

Tel: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

Atena: Km. 57 D.N. Atena - Lamia, Inofyta 320 11

Tel: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

www.isomat.ro e-mail: info@isomat.ro