

PRIMER-PU 100

Primer poliuretano

Proprietà

Il Primer poliuretano monocomponente a solventi, una volta applicato su superfici porose crea le condizioni adatte per l'adesione degli impermeabilizzanti poliuretani spazzolabili ISOFLEX-PU. Penetrando crea un ancoraggio sui pori del substrato, stabilizza la superficie e funziona come strato adesivo tra se stesso e l'ISOFLEX-PU.

Campi di applicazione

Il PRIMER-PU 100 è usato come primer pronto al uso per garantire l'adesione del ISOFLEX-PU su superfici di calcestruzzo, malte, legno, ecc.

Caratteristiche tecniche

| | |
|---|---|
| Aspetto: | resina di poliuretano pre-polymerizzato |
| Colore: | giallastro |
| Densità: | 0.99 kg/l |
| Viscosità: | 100-120 mPa·s (+23°C) |
| Adesione al calcestruzzo: (EN 1542) | > 2 N/mm ² |
| Allungamento alla rottura: (EN-ISO 527) | 80-120% |
| Resistenza alla trazione: (EN-ISO 527) | 6.4 N/mm ² |
| Tempo di copertura: | dopo 2-3 h |

Modalità di utilizzo

1. Preparazione del substrato

La superficie da primerizzare deve essere asciutta e completamente priva di parti incoerenti, polvere, grasso, sporcizia, etc.

2. Applicazione

PRIMER-PU 100 mescolato bene va uniformemente applicato sul substrato con spazzola, rullo o a spruzzo, prima dell'applicazione del ISOFLEX-PU.

Per la pulizia degli attrezzi usare la solvente speciale SM-16, mentre PRIMER-PU 100 è ancora umido.

Consumo

200-300 g/m², a seconda della capacità di assorbimento del substrato.

Confezione

Contenitori da 1 kg, 5 kg e 17 kg.

Durata - Stoccaggio

12 mesi dalla data di produzione, in luoghi protetti dal gelo, l'umidità e il sole.

Osservazioni

- La temperatura durante l'applicazione e l'indurimento del materiale deve essere compresa tra +5°C e +35°C.
- I contenitori una volta aperti non possono essere immagazzinati.
- Il PRIMER-PU 100 è destinato solo a un uso professionale.

Sostanze Organiche Volatili (SOV)

Ai sensi della Direttiva 2004/42/CE (allegato II, tabella A), la concentrazione massima consentita in SOV per la sottocategoria di prodotto g, tipo D è di 750 g/l (2010) per il prodotto pronto all'uso.

Il prodotto pronto all'uso PRIMER-PU 100 contiene al massimo 750 g/l SOV

ISOMAT S.A.

PRODOTTI CHIMICI PER L'EDILIZIA E MALTE

Salonico: 170 km Salonico - Ag. Athanasios, C.P: 1043, 570 03 Ag. Athanasios

Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475

Atene: 570 km Atene - Lamia A1/E75, C.P: 320 11 Oinofyta

Tel.: +30 22620 56 406 Fax: +30 22620 31 644

www.isomat.co.it e-mail: support@isomat.eu