

Informacje techniczne

PRIMER-PU 100

Podkład poliuretanowy

Opis

Podkład poliuretanowy jednoskładnikowy z rozpuszczalnikami. Zapewnia prawidłowe przyleganie elastomerowych płynnych membran ISOFLEX-PU nakładanych pędzlem, przy uszczelnianiu podłogi o porowatej strukturze. Wnikając do wnętrza porów, działa jako warstwa wiążąca pomiędzy ISOFLEX-PU a podłożem.

Zastosowanie

PRIMER-PU 100 jest stosowany jako podkład dla zagwarantowania przyczepności membran ISOFLEX-PU na podłożach takich jak beton, zaprawy cementowe, drewno itp.

Dane techniczne

Forma:	prepolimer poliuretanowy
Kolor:	przezroczysty
Gęstość:	0,99 kg/l
Lepkość (+23°C):	100-120 mPa·sec
Przyczepność do betonu: (EN 1542):	> 2 N/mm ²
Wydłużenie przy zerwaniu: (EN-ISO 527):	80-120%
Wytrzymałość na rozciąganie (EN-ISO 527):	≥ 20 N/mm ²
Ostateczna powłoka:	po 2-3 godz.

Instrukcje stosowania

1. Przygotowanie podłoża

Powierzchnia przed nałożeniem podkładu musi być sucha, wyczyszczona z kurzu, tłuszczu, brudu itp.

2. Nakładanie

PRIMER-PU 100 należy dokładnie wymieszać i równomiernie rozprowadzić po podłożu pędzlem, wałkiem lub natryskiem przed nałożeniem ISOFLEX-PU. Po 2-3 godzinach i gdy podkład jest jeszcze trochę lepki, nałożyć powłokę hydroizolacyjną poliuretanową.

Narzędzia należy czyścić specjalnym rozpuszczalnikiem SM-28, gdy PRIMER-PU 100 jest wciąż świeży.

Zużycie

200-300 g/m², w zależności od chłonności podłoża.

Opakowanie

PRIMER-PU 100 jest dostępny w metalowych pojemnikach o wadze 1 kg, 5 kg i 17 kg.

Okres przydatności - Przechowywanie

Okres przechowywania w zamkniętych pojemnikach wynosi co najmniej 12 miesięcy w miejscu suchym o dodatniej temperaturze.

Uwagi

- Temperatura podczas nakładania i twardnięcia powinna wynosić pomiędzy +5°C a +35°C.
- Podkład należy użyć zaraz po otwarciu. Nie należy przechowywać otwartych opakowań ani używać ich ponownie.
- PRIMER-PU 100 przeznaczony jest wyłącznie do użytku profesjonalnego.

Lotne Związki Organiczne (LZO)

Zgonie z dyrektywą 2004/42/CE (aneks II, tabela A) maksymalna dozwolona ilość LZO dla podkategorii produktu h, typ SB wynosi 750 g/l (2010) dla produktu gotowego dla użycia. Gotowy produkt PRIMER-PU 100 zawiera maksymalnie 750 g/l LZO.

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

MAIN OFFICES - FACTORY:

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 576 029

www.isomat.pl e-mail: support@isomat.eu