



# PRIMER PU-100

Polyuretánový základný náter

## POPIS

Jednozložkový polyuretánový základný náter s rozpúšťadlami pripravený na použitie. PRIMER-PU 100 stabilizuje porézne povrchy a zaisťuje správnu príľnavosť polyuretánovej hydroizolačnej membrány ISOFLEX-PU.

Preníkaním dovnútra pórov substrátu pôsobí ako spojovacia vrstva medzi ISOFLEX-PU a podkladom.

## OBLASŤ POUŽITIA

PRIMER-PU 100 je základný náter používaný na zaistenie príľnavosti ISOFLEX-PU na podkladoch ako je betón, cementové potery, drevo atď.

## TECHNICKÉ DÁTA

Typ	polyuretánový prepolymer
Farba	transparentná
Hustota	0,99 kg/l
Viskozita	100-120 mPa·s (+23 °C)
Príľnavosť k betónu	>2 N/mm <sup>2</sup> (EN 1542)
Predĺženie pri pretrhnutí	80-120 % (EN-ISO 527)
Pevnosť v ťahu	20 N/mm <sup>2</sup> (EN-ISO 527)
Doba pretierania	po 2-3 h

## NÁVOD NA POUŽITIE

### 1. Príprava podkladu

Podklad musí byť suchý, bez prachu, mastnoty, špiny atď.

### 2. Aplikácia

PRIMER-PU 100 sa dôkladne premieša a rovnomerne nanáša sa na podklad štetcom, valčekom alebo striekaním pred aplikáciou ISOFLEX-PU.

Náradie je potrebné čistiť špeciálnym rozpúšťadlom SM-28, pokiaľ je PRIMER-PU 100 ešte čerstvý.

## SPOTREBA

200-300 g/m<sup>2</sup>, v závislosti na nasiakavosti podkladu.

## BALENIE

PRIMER-PU 100 sa dodáva v kovových nádobách po 1 kg, 5 kg a 17 kg.

## DOBA POUŽITEĽNOSTI – SKLADOVANIE

12 mesiacov v uzavretých nádobách, v chlade a suchu.

## POZNÁMKY

- Teplota počas aplikácie a vytvrdnutia produktu by mala byť medzi +5 °C a +35 °C.
- Neuzavreté nádoby musia byť vypotrebované naraz a nie je možné ich opätovne použiť.
- PRIMER-PU 100 je určený iba na profesionálne použitie.

## PRCHAVÉ ORGANICKÉ ZLÚČENINY (VOCs)

Podľa smernice 2004/42/CE (Príloha II, tabuľka A), maximálny povolený obsah VOC pre podkategórie produktu h, typ SB je 750 g/l (2010) pre produkt pripravený na použitie. Produkt PRIMER-PU 100 pripravený na okamžité použitie obsahuje maximálne 750 g/l VOC.

Technické informácie a pokyny uvedené v tomto technickom liste vychádzajú zo znalostí a skúseností Oddelenia výskumu a vývoja našej spoločnosti a na výsledkoch dlhodobých aplikácií produktu v praxi. Odporúčania a návrhy týkajúce sa použitia produktu sú poskytované bez záruky, pretože podmienky počas aplikácie sú mimo kontroly našej spoločnosti. Užívateľ je preto zodpovedný za výber výrobku vhodného pre zamýšľanú aplikáciu. Aktuálne vydanie tohto technického listu automaticky ruší predchádzajúce technické listy týkajúce sa rovnakého produktu.