



# PRIMER-PU 100

POLYURETANOVÝ ZÁKLADNÍ NÁTĚR

## TECHNICKÉ ÚDAJE

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Typ                       | polyuretanový prepolymer           |
| Barva                     | nažloutlá                          |
| Hustota                   | 0,99 kg/l                          |
| Viskozita                 | 100-120 mPa·s (+23°C)              |
| Přilnavost k betonu       | >2 N/mm <sup>2</sup> (EN 1542)     |
| Prodloužení při přetržení | 80-120% (EN-ISO 527)               |
| Pevnost v tahu            | 6,4 N/mm <sup>2</sup> (EN-ISO 527) |
| Doba přetírání            | po 2-3 h                           |

## SPOTŘEBA

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

## BALENÍ

PRIMER-PU 100 se dodává v kovových nádobách po 1 kg, 5 kg a 17 kg.

## SKLADOVATELNOST – SKLADOVÁNÍ

12 měsíců v uzavřených nádobách, v chladu a suchu.

## POPIS

Jednosložkový polyuretanový základní nátěr s rozpouštědly připravený k použití. PRIMER-PU 100 stabilizuje porézní povrchy a zajišťuje správnou přilnavost polyuretanové hydroizolační membrány ISOFLEX-PU.

Pronikáním dovnitř pórů substrátu působí jako spojovací vrstva mezi ISOFLEX-PU a podkladem.

## OBLASTI POUŽITÍ

PRIMER-PU 100 je základní nátěr používaný k zajištění přilnavosti ISOFLEX-PU na podkladech jako je beton, cementové potěry, dřevo atd.

## NÁVOD K POUŽITÍ

### 1. Příprava podkladu

Podklad musí být suchý, bez prachu, mastnoty, špíny atd.

### 2. Aplikace

PRIMER-PU 100 se důkladně promíchá a rovnoměrně nanáší se na podklad štětcem, válečkem nebo stříkáním před aplikací ISOFLEX-PU.

## POZNÁMKY

- Teplota během aplikace a vytvrzení produktu by měla být mezi +5°C a +35°C.
- Neuzavřené nádoby musí být vypotřebovány najednou a nelze je opětovně použít.
- PRIMER-PU 100 je určen pouze pro profesionální použití.

### Těkavé organické sloučeniny (VOC)

Podle směrnice 2004/42/CE (Příloha II, tabulka A), maximální povolený obsah VOC pro podkategorie produktu h, typ SB je 750g/l (2010) pro produkt připravený k použití. Produkt PRIMER-PU 100 připravený k okamžitému použití obsahuje maximálně 750 g/l VOC.

Technické informace a pokyny uvedené v tomto technickém listu vycházejí ze znalostí a zkušeností Oddělení výzkumu a vývoje naší společnosti a na výsledcích dlouhodobých aplikací produktu v praxi. Doporučení a návrhy týkající se použití produktu jsou poskytovány bez záruky, protože podmínky během aplikace jsou mimo kontrolu naší společnosti. Uživatel je proto odpovědný za výběr výrobku vhodného pro zamýšlenou aplikaci. Aktuální vydání tohoto technického listu automaticky ruší předchozí technické listy týkající se stejného produktu.

ACARA PRAHA, s.r.o., U Trati 3240/44, 100 00 Praha 10  
Telefon: +420 232 000 888 • E-mail: acar@acara.cz  
IČ: 25793055 • DIČ: CZ25793055

[www.acara.cz](http://www.acara.cz)



STAVEBNÍ  
LIŠTY



PODLAHOVÉ  
LIŠTY



STAVEBNÍ  
CHEMIE



PODLAHY



OBKLADY  
A DLAŽBY



NÁŘADÍ



ČISTÍCÍ ZÓNY  
A ROHOŽE