

# EPU 060

## JEDNOSKŁADNIKOWA ŻYWICA POLIURETANOWA POPRAWIAJĄCA PRZYCZEPNOŚĆ

### Opis

**060** to jednoskładnikowa żywica poliuretanowa opracowana do stosowania pomiędzy membranami poliuretanowymi różnego rodzaju.

### Właściwości

- Odpowiedni do stosowania na podkładach betonowych
- Aplikacja od +5°C
- Temperatura pracy od -30°C do +90°C

### Obszar zastosowania

**060** jest stosowany jako warstwa szepna pomiędzy membranami poliuretanowymi, również tymi o różnym czasie utwardzania, papierami smołowymi itp.

### Aplikacja

**060** może być nakładany przy użyciu wałka, pędzla, lub natryskowo.

#### a) Przygotowanie podłoża

Powierzchnia musi być czysta i sucha. Należy usunąć wszystkie pozostałości napraw, kurz, mleczko cementowe smary, wosk i inne zanieczyszczenia. Wszystkie niedoskonałości powinny zostać usunięte tak żeby uzyskać płaszczyznę o oczekiwanym stopniu gładkości. Beton powinien być oczyszczony pozbawiony mleczka cementowego o otwartej powierzchni uzyskanej za pomocą śrutowania lub równoważnych środków mechanicznych (CSP – 3 do CSP – 4 zgodnie z wytycznymi ICRI). Zamieć i odkurz powierzchnie z pozostałych zabrudzeń i kurzu. Prawidłowe oczyszczenie pozwoli zapewnić trwałe połączenie pomiędzy podkładem i podłożem. Ilekroć stosuje się „śrutowanie”, należy zachować ostrożność, pozostawiając beton o jednolitej teksturze. „Nadmierne piaskowanie” spowoduje zmniejszenie stopnia pokrycia powierzchni. Pozostawienie nadmiernych śladów po śrutowaniu spowoduje, że będą widoczne po naniesieniu produktu. Wytrzymałość na ścislenie podłoża betonowego powinna wynosić co najmniej 3500 psi (24 MPa) po 28 dniach i co najmniej 215 psi (1,5 MPa) przy naprężeniu w momencie aplikacji.

**b) Przygotowanie i mieszanie**

Jednokomponentowy produkt gotowy do użycia.

**c) Aplikacja**

Nakładać ok 150 - 200 gr/m<sup>2</sup>. Po aplikacji odczekać od 30 do 60 minut, w zależności od panujących warunków atmosferycznych, aby rozpuszczalnik całkowicie wyparował. Należy nałożyć membrane poliuretanową w ciągu 3 – 4 godzin od nałożenia podkładu.

## Magazynowanie

**060** może być przechowywany przez 12 miesięcy w oryginalnym opakowaniu w suchym miejscu w temperaturze od +5°C do +35°C.

Należy nosić odzież ochronną (rękawice / okulary / odzież), aby nie dopuścić do kontaktu ze skórą i z oczami. Przechowywać pojemnik dokładnie zamknięty w suchym i chłodnym miejscu. Po użyciu dokładnie umyć skórę wodą z mydłem. Podczas użycia należy zapewnić odpowiednią wentylację i używać masek ochronnych. Zanieczyszczoną odzież dokładnie wyprać przed kolejnym użyciem.

PRODUKT DO PROFESJONALNEGO UŻYCIA.

DANE TECHNICZNE		
KOLOR	-	STANDARDS
<b>CZAS PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA PRZY 22°C</b>	90 MINUT	EN ISO 9514
<b>GĘSTOŚĆ</b>	1,07 +/- 0,05 kg/l	UNI EN ISO 2811-1
<b>LEPKOŚĆ PRZY 20°C</b>	500 +/- 100 mPa·s	UNI EN ISO 2555
<b>ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI NIELOTNYCH</b>	62 %	EN ISO 3251

Wydajność jest zmienna, efektywne pokrycie zmienia się w zależności od rodzaju podłoża i od porowatości powierzchni na którą nakładany jest produkt.