

OPIS PRODUKTU

PU PRIMER 300-2K to dwuskładnikowy, odporny na wilgoć podkład poliuretanowy

CECHY I ZALETY

- Doskonała przyczepność do nieporowatych podłoży,
- Do wilgotnego betonu,
- Łatwa aplikacja,
- Doskonała przyczepność nawet do porowatych podłoży,
- Szybkoschnący

TYPOWE ZASTOSOWANIA

- Porowaty beton,
- Gips,
- płyty gipsowe,
- Drewno itp.
- Szkło, metal i marmury.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Wszystkie powierzchnie muszą być wolne od oleju, smaru i wilgoci przed aplikacją. Oczyszczyć powierzchnię za pomocą myjki wysokociśnieniowej i usunąć zanieczyszczenia olejowe, tłuszczowe i woskowe, mleczko cementowe, luźne cząstki i środki antyadhezyjne należy usunąć. Nierówności powierzchni należy wypełnić.

• APLIKACJA

Jest dostarczany w dwóch częściach w różnych pojemnikach.

Komponenty **A** i **B** należy mieszać mieszadłem wolnoobrotowym przez kilka minut.

Czas obróbki mieszaniny wynosi 35 minut w temperaturze +20 °C, czas może się zmieniać w zależności od temperatury.

Całą powierzchnię zagruntować wałkiem lub pędzlem. Korzystnie stosuje się natrysk bezpowietrzny.

Po 6-8 godzinach nakłada się powłokę poliuretanową lub uszczelniacz.

ZUŻYCIE

Łącznie minimalne zużycie: 0,30 - 0,50 kg/m²

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia są czyszczone odpowiednim rozpuszczalnikiem po aplikacji. Wałki są tylko do jednorazowego użytku.

OPAKOWANIA I KOLORY

13,5 kg (A) + 4,5 kg (B)

3 kg (A) + 1 kg (B) Uszczelnione wiadra

Kolor: szary

OKRES PRZECHOWYWANIA

Materiał może być przechowywany przez maksymalnie 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych wiadrach w suchym miejscu, w temperaturach od +5 °C do +25 °C.

Po otwarciu należy zużyć najszybciej, jak to możliwe.

BEZPIECZEŃSTWO

Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach, w których nie wolno palić, z dala od otwartego ognia. W pomieszczeniach zamkniętych stosować wentylatory i maski z węglem aktywnym. Ręce i oczy należy chronić rękawiczkami i okularami ochronnymi. W przypadku kontaktu z oczami przepłukać je dużą ilością wody. Podczas aplikacji powinna być zapewniona dobra wentylacja.

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej (MSDS) jest dostępna na żądanie.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA PU PRIMER 300-2K

Rodzaj powłoki	Dwuskładnikowy podkład poliuretanowy
Gęstość ASTM D 1475 / EN ISO 2811-1 (+20 °C)	1,18 g/cm ³ ±0,03
Lepkość ASTM D 2196-86 / EN ISO 3219 (+25 °C)	200 - 300 cp
Temperatura aplikacji	od +5 °C do +30 °C
Rozcieńczenie	Rozcieńczenie nie jest zalecane
Okres przydatności	12 miesięcy
Twardość ASTM D2240, DIN 53505, EN ISO R868	95 (brzeg A)
Żywotność	35 minut (+20 °C)
Przyczepność do betonu (+23 °C) (TSE EN 1542)	≥ 2,6 N/mm ²
Narzędzia do aplikacji	Natrysk bezpowietrzny, wałek, pędzel
Czas schnięcia Żywotność i czas schnięcia zależą od temperatury i ilości wymieszanego produktu	Przy +25 °C, 55% wilgotności względnej (RH) Czas schnięcia: 6 - 8 godzin

Lepkość mierzono zgodnie z normą EN ISO 3219 w temperaturze +25 °C. Lepkość rośnie odwrotnie proporcjonalnie do temperatury.

UWAGA: To nie jest opis produktu, wszystkie informacje są podane w dobrej wierze. Ponieważ warunki użytkowania są poza kontrolą producenta, informacje te nie są objęte gwarancją, dorozumiane lub nie, oraz ostateczna ocena przydatności jakichkolwiek informacji lub rozważanego wykorzystania materiału, wykorzystania i naruszenia patentów; jest to całkowicie odpowiedzialność użytkownika. Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności związanej z użytkowaniem produktu w zakresie ubezpieczenia, wydajności lub obrażeń. W przypadku aplikacji w specjalnych warunkach, należy skonsultować się z Clever Polymers w celu uzyskania szczegółowych zaleceń. Ten dokument techniczny jest ważny do momentu opublikowania nowego i zastępuje stare wydania.

