

IN-PUR 6100 MEMBRANA HYDROIZOLACYJNA

IN-PUR 6100

Poliuretanowa MEMBRANA HYDROIZOLACYJNA

OPIS PRODUKTU

Właściwości

IN-PUR 6100 to 2-składnikowa membrana wodoodporna na bazie żywicy poliuretanowej.

Zastosowanie

Warstwa hydroizolacyjna na przykład pod kamienne dywany po zagruntowaniu [gruntami IN-EPOX](#) lub IN-PUR.

Zalety

Łatwa aplikacja, bardzo wysoka elastyczność oraz wysoka zdolność do mostkowania rys.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Kolor

Składnik A: Żółtawy płyn

Składnik B: Beżowy płyn

Opakowanie

Zestaw A+B (wiadro + puszka): 10 kg

Składnik A: 6,97 kg

Składnik B: 3,03 kg

Odcień

Kremowy

Trwałość

24 miesiące od daty produkcji w oryginalnym, nienaruszonym i zamkniętym opakowaniu.

Temperatura przechowywania: od +10°C do +30°C.

DANE TECHNICZNE

Zawartość cząstek stałych

100% (objętościowo i wagowo)

Właściwości mechaniczno-fizyczne

Wydłużenie przy zerwaniu: ~600% (po 7 dniach w +20°C)

Odporność temperaturowa (obciążenie)

Długotrwała: do +50°C, na sucho

Krótkotrwała: do +80°C, na sucho i wilgotno (np. okazjonalne czyszczenie parowe)

Odporność chemiczna

Odporna na szeroki zakres substancji chemicznych. Prosimy o zapytanie o tabelę odporności chemicznej.

Zawartość LZO

Maksymalna dopuszczalna zawartość LZO w produkcie IN-PUR 6100 to 500 g/l.

Produkt spełnia wymagania dyrektywy UE 2004/42, kategoria IIA/j typ.

APLIKACJA, WARUNKI I OGRANICZENIA

Zużycie

1 kg/m² – dane orientacyjne (możliwe wyższe zużycie przy nierównościach podłoża, stratach itp.)

Podłoże

Nakładać na suchą, zagruntowaną warstwę z serii IN-EPOX posypaną piaskiem kwarcowym (frakcja ok. 0,1–0,5 mm).

WARUNKI APLIKACJI

Temperatura podłoża: +10°C do +25°C

Temperatura otoczenia: +10°C do +30°C

Temperatura materiału: +10°C do +20°C

Wilgotność względna: maks. 70%

Temperatura min. +3°C powyżej punktu rosy – unikać kondensacji.

MIESZANIE SKŁADNIKÓW

Proporcje wagowe: A:B = 2,3:1

Składnik B wlać do A i mieszać min. 2 minuty (unikać napowietrzania)

Sprzęt: mieszadło wolnoobrotowe (300–400 obr./min)

PROCES APLIKACJI

Nakładać pacą zębatą, następnie wałkować wałkiem odpowietrzającym (krzyżowo).

Upewnić się co do metody aplikacji – wykonać test.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Używać acetonu technicznego. Utwardzony produkt usuwać mechanicznie.

CZAS WYKONALNOŚCI / URABIALNOŚCI

+10°C: ~45 min | +20°C: ~40 min | +30°C: ~35 min

MALOWANIE KOLEJNYCH WARSTW

Na IN-EPOX 2020

temp	czas minimum	czas maks.
+10°C	24h	3 dni
+20°C	20h	2 dni
+30°C	16h	1 dzień

Na IN-EPOX 2050

temp	czas minimum	czas maks.
+10°C	48h	4 dni
+20°C	24h	3 dni
+30°C	18h	2 dni

Kolejna warstwa:

temp	czas minimum	czas maks.
+10°C	24h	3 dni
+20°C	24h	3 dni
+30°C	20h	2 dni

ZALECENIA DOTYCZĄCE APLIKACJI

- Produkt nie jest w pełni odporny na UV – może zmieniać kolor.
- Unikać kałuż.
- Chronić przed wilgocią przez min. 2 dni.
- Warunki pogodowe mogą wpłynąć na wizualne starzenie (bez wpływu na funkcję).
- Naprawić pęknięcia podłoża przed aplikacją.
- Możliwość odcisków pod wpływem wysokiej temp. i obciążenia.
- Do ogrzewania używać wyłącznie energii elektrycznej – unikać CO₂ i pary wodnej.

ZAŁĄCZNIK

Informacje o BHP znajdują się w karcie charakterystyki.

Dane są wynikiem badań laboratoryjnych – mogą się różnić w praktyce.

Zalecenia mają charakter orientacyjny.

Aplikator powinien sprawdzić przydatność produktu.

Upewnij się, że pracujesz na aktualnej wersji karty produktu.

Dokumenty dostępne na stronie: www.in-chemie.cz