

Link do produktu: <https://hydroizolacje.expert/hygrosmart-pu-cement-3k-posadzka-przemyslowa-p-1134.html>

HYGROSMART PU-CEMENT-3K Posadzka przemysłowa

Cena brutto	549,00 zł
Cena netto	446,34 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	14 dni

Opis produktu

HYGROSMART®-PU-CEMENT-3K to trójskładnikowy system poliuretanowych posadzek, zaprojektowany do zastosowań na posadzkach przemysłowych o wysokich obciążeniach eksploatacyjnych. Dzięki wysokiej twardości i wytrzymałości na ścislenie (>60 MPa) jest odpowiedni do stosowania na posadzkach przemysłowych o dużym obciążeniu w branży spożywczej, przemyśle chemicznym, farmaceutycznym, ochronie zdrowia, elektronice oraz inżynierii mechanicznej.

HYGROSMART®-PU-CEMENT-3K jest zalecany do warunków wymagających maksymalnej odporności mechanicznej, fizycznej i chemicznej, a dzięki gładkiemu wykończeniu zastosowanie warstwy nawierzchniowej jest opcjonalne.

HYGROSMART®-PU-CEMENT-3K to nietoksyczny produkt w przypadku kontaktu z produktami spożywczymi i wodą pitną. Może być stosowany wewnątrz i na zewnątrz – (wówczas możliwe jest lekkie odbarwienie).

ZASTOSOWANIE

Ochrona posadzek przemysłowych w przemyśle spożywczym i napojów, przemyśle chemicznym, farmaceutycznym, ochronie zdrowia, elektronice oraz inżynierii mechanicznej.

Powłoki antystatyczne, nieiskrzące, antypoślizgowe, antybakteryjne, bezpyłowe i dekoracyjne.

CECHY I KORZYŚCI

- Doskonała przyczepność do wszystkich materiałów budowlanych.
- Trwała, monolityczna, odporna na zużycie powłoka.
- Zapewnia gładką powierzchnię, a zastosowanie warstwy nawierzchniowej jest opcjonalne.
- Odporna na szeroki zakres temperatur, niepalna.
- Szybkowiążąca.
- Odporność na ciepłą wodę (60°C – 90°C).
- Doskonała odporność biologiczna i chemiczna.
- Może być aplikowany na wilgotne podłoża.
- Nietoksyczny, higieniczny materiał.
- Odporny na ujemne ciśnienie hydrostatyczne.

APLIKACJA

Warunki podłoża betonowego (standardowe):

- Twardość: R28 = 15 MPa

- Wilgotność: W
- Temperatura: 5-35°C
- Wilgotność względna:

Przygotowanie powierzchni:

Oczyść powierzchnię za pomocą myjki ciśnieniowej, jeśli to możliwe. Usuń zanieczyszczenia oleju, tłuszczu i wosku. Należy również usunąć mleczko cementowe, luźne cząstki, środki antyadhezyjne oraz utwardzone membrany. Wypełnij nierówności powierzchni odpowiednim produktem. Podłoża o słabej jakości lub zanieczyszczone nie mogą zostać poprawione poprzez zastosowanie podkładu.

Mieszanie:

Wymieszaj część C i część B. Mieszaj składniki przez 1-2 minuty, a następnie dodaj część A. Mieszaj przez 3-4 minuty, aż ciecz stanie się jednorodna. Użyj mieszadła spiralnego o wolnych obrotach (150-200 rpm). Gotową mieszankę należy rozprowadzić na zalecaną grubość 4-10 mm zaraz po zakończeniu mieszania. Użyj stalowej pacy do wygładzenia nowej powłoki. Użyj wałka kolczastego, aby uwolnić zamknięte gazy.

ZUŻYCIE

Orientacyjnie około 2 kg/m²/mm grubości.

CZYSZCZENIE

Czyść narzędzia i sprzęt używając SOLVENT-01 lub ksylen.

OPAKOWANIE I PRZECHOWYWANIE

Może być przechowywany przez co najmniej 6 miesięcy w oryginalnych, nieotwartych wiadrach, w suchych miejscach, w temperaturze 5-30°C.

SKŁAD

- Składnik A: 3,50 kg
- Składnik B: 3,50 kg
- Składnik C: 17,2 kg

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Opakowanie: 1 kpl.