

Żywica iniekcyjna do wypełniania rys przewodzących wodę

Właściwości

INTRASIT® PU-Aquastop 11P jest reagującą na wilgoć żywicą poliuretanową.

W kontakcie z wodą reaguje tworząc swobodnie powstającą piankę i zwiększając od 30 do 60 razy swoją objętość.

- 1-składnikowa
- Długi czas stosowania
- Szybko utwardza się
- Nie zawiera FCKW i zmiękczaczy ftalowych

Zastosowanie

INTRASIT® PU-Aquastop 11P do uszczelniania rys przewodzących wodę (również wodę słoną) w mineralnych materiałach budowlanych.

Obszary zastosowań:

- Mur i beton
- Wzmacnianie luźnych skał klastycznych
- Podłogi i ściany

Dane techniczne

Opakowanie	wiadro blaszane / butelka blaszana
Pojemnik	1 kg (11 x 1 kg/karton)
Forma dostawy	+5 °C do +35 °C
Temperatura stosowania	1,1 kg/l
Ciężar objętościowy ¹⁾	500 - 1000 mPa·s
Lepkość ¹⁾	ok. 15 sekund od kontakty z wodą
Początek ekspansji	bez ograniczeń, w otwartym pojemniku
Czas stosowania	tworzy kożuch 12 miesięcy
Składowanie	
Zużycie	
Na litr pustki	ok. 0,2 l

1) W temperaturze +20 °C i przy względnej wilgotności powietrza 60 %.

Przygotowanie podłoża

Przed rozpoczęciem prac ustalić przebieg rysy. Uszczelniane rysy lub pustki muszą zawierać wilgoć. W razie potrzeby ewentualnie zwilżyć je wodą. Dla umożliwienia wprowadzenia materiału iniekcyjnego z obu stron wzdłuż przebiegu rysy nawierca się otwory. Odstęp pomiędzy nawierconymi otworami wynosi zawsze połowę grubości elementu budowlanego, głębokość ok. 3/4 grubości elementu budowlanego. Nawiercanie otworów odbywa się na ukos pod kątem 45° do środka rysy.

Wykonanie

INTRASIT® PU-Aquastop 11P wprowadza się do rys przewodzących wodę metodą iniekcji przez pakery i za pomocą pomp ręcznych lub napędzanych silnikiem.

1. W przypadku iniekcji osadzić pakery iniekcyjne.
2. W razie potrzeby obszary rys pomiędzy pakierami zamknąć stosując **HADALAN® MBH 12E** i **HADALAN® SM 57DD** lub **INTRASIT® Rasant 55Z**.
3. Do wykonania trwałych uszczelnień wymagane jest wykonanie uzupełniającej iniekcji z użyciem **INTRASIT® PU-Injekt 12P**. W tym celu bezpośrednio po iniekcji przez te same pakery włącza się **INTRASIT® PU-Injekt 12P**.
4. Sprzęt i narzędzia robocze czyścić natychmiast po ich użyciu preparatem **HADALAN® EPV 38L**.

Produkty systemowe hahne

INTRASIT® PU-Injekt 12P
INTRASIT® Rasant 55Z
HADALAN® EPV 38L
HADALAN® MBH 12E
HADALAN® SM 57DD

Ważne wskazówki

- Nie nadaje się do trwałego sklejanie (przywracania ciągłości pracy). Do tego celu należy stosować **HADALAN® MBH 12E**.
- **INTRASIT® PU-Aquastop 11P** usuwać na świeżo za pomocą preparatu **HADALAN® EPV 38L**.
- Przestrzegać instrukcji WTA.
- **INTRASIT® PU-Aquastop 11P** służy do szybkiego a nie do trwałego uszczelniania rys. Dlatego rysy muszą być poddane iniekcji uzupełniającej za pomocą materiału **INTRASIT® PU-Injekt 12P**.
- W przypadku występowania temperatur poniżej +5 °C wstrzymać prace.

Składniki

Żywica poliuretanowa

Bezpieczeństwo pracy / zalecenia

Dokładniejsze informacje dotyczące bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i obchodzenia się z produktem podane są w aktualnej karcie charakterystyki preparatu niebezpiecznego.

Usuwanie odpadów

Dla wszystkich systemów obowiązują aktualne przepisy krajowe.

Producent

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

Dystrybutor

Sievert Polska Sp. z o.o.
Ul. Nyska 36
57-100 Strzelin
Tel.: +48 71 392 72 20
e-mail: info@sievert.pl

Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Właściwości materiału nie odnoszą się do wszystkich podłoży i przypadków zastosowania. W przypadkach powierzchni wątpliwych należy wykonać próby. Zmiany techniczne w ramach doskonalenia produktu zastrzeżone. W pozostałym zakresie obowiązują nasze ogólne warunki handlowe. Stan: 7.2023