

Zaprawa do studzienek Repol VS 20

- > wysoka wytrzymałość
- > mrozoodporna
- > szybkowiążąca



Opis produktu

Zaprawa do studzienek na bazie cementu, szybkowiążąca, odporna na warunki atmosferyczne i mróz. Odznacza się wysoką odpornością mechaniczną. Do nakładania ręcznego. Zaprawa przeznaczona do prac montażowych przy osadzaniu studzienek kanalizacyjnych. Może być stosowana wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Forma dostawy:

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
30 KG / PS		42

Przechowywanie:

Przechowywać w suchych warunkach, na drewnianych paletach, w oryginalnych opakowaniach. Okres przechowywania: 6 miesięcy od daty produkcji.

Obróbka

Zalecane narzędzia:

Pojemnik do mieszania zaprawy, elektryczne mieszadło wolnoobrotowe, kielnia, paca, szpachla. Narzędzia po użyciu czyścić wodą.

Mieszanie:

Do dokładnie odmierzonej zimnej wody należy wsypać zaprawę Repol VS 20 i wymieszać elektrycznym mieszadłem wolnoobrotowym przez ok. 3 minuty aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Proporcja mieszania: 0,16 l/kg (4,8 l/worek 30 kg)
Uwaga: zaprawy nie należy mieszać ręcznie.

Obróbka:

Zaprawę nakładać ręcznie przy pomocy szpachli lub kielni. Zaprawa jest szybkowiążąca, po rozpoczęciu wiązania zaprawy nie wolno dodać wody i ponownie jej wymieszać. Trzymanie suchej zaprawy w niskich temperaturach oraz stosowanie bardzo zimnej wody do mieszania wpływa na wydłużenie czasu wiązania – szczególnie podczas prac w niskich temperaturach.

Pielęgnacja:

Zaprawę do podlewek chronić przed zbyt szybkim wysychaniem.

Dane techniczne

Największe ziarno	ok. 2,5 mm
Zużycie	ok. 2,2 kg/m ² na grubość 1 mm
Grubość warstwy	5 - 20 mm, przy stosowaniu w miejscach nie nasłonecznionych, pod ziemią > 20 mm
Gęstość nasypowa	ok. 1,70 kg/dm ³
Temperatura obróbki	+5°C do +30°C
Czas obróbki	ok. 20 - 30 minut
Czas mieszania	ok. 3 minut
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 45 N/mm ² (po 28 dniach)
Zawartość jonów chlorkowych	≤ 0,05 %
Przyczepność	≥ 1,5 N/mm ²
Kapilarne wchłanianie wody	≤ 0,5 kg*m ⁻² *h ⁻⁰⁵

Podłoże

Odpowiednie podłoża:

Zaprawa przeznaczona do stosowania na wszystkich standardowych mineralnych podłożach budowlanych.

Podłoże powinno być wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Podłoże musi być mocne, wytrzymałe, nieprzemarznięte, nieodkształcalne, niezaolejone, niezatłuszczone, wolne od kurzu, pyłu, substancji pogarszających przyczepność i luźnych części.

Przygotowanie:

Podłoże oczyścić, usunąć skorodowane warstwy betonu. Podłoże betonowe należy starannie nawilżyć - powinno być matowo wilgotne.

Wskazówki na temat produktu i obróbki

Wskazówki dotyczące produktu:

- Podczas przetwarzania poza zalecaną temperaturą i / lub wilgotnością, właściwości materiału mogą się znacznie zmienić.
- Produkt przed stosowaniem powinien być przechowywany w temperaturze, w której będzie używany.
- Aby zachować właściwości produktu, nie można dodawać żadnych obcych materiałów!
- W przypadku produktów mieszanych z wodą lub rozcieńczanych należy dokładnie przestrzegać informacji podanych w kartach technicznych!
- W przypadku produktów barwionych, prawidłowość koloru należy sprawdzić przed użyciem!
- Jednolitość koloru można zagwarantować tylko w ramach jednej partii produkcyjnej.
- Na kolor produktu istotny wpływ mają warunki otoczenia podczas stosowania.
- Mogą występować interakcje składników produktu ze środkami do obróbki powierzchni.
- Materiał, który rozpoczął twardnienie lub wiązanie nie nadaje się już do wykorzystania!

Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 5 ° C!
- Idealny zakres temperatur podłoża i otoczenia dla produktu, wynosi od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealny zakres wilgotności wynosi 40% do 60% wilgotności względnej.
- Wyższa wilgotność i/lub niższe temperatury wydłużają, a niska wilgotność i/lub wyższe temperatury skracają wysychania, wiązania, utwardzanie produktu.
- Zapewnić wystarczającą wentylację podczas fazy wysychania, wiązania i utwardzania!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatrem i czynnikami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy!
- Przed nakładaniem produktu nierówności i defekty podłoża powinny zostać naprawione!

Technika naprawy betonu i wykonywania jastrychu

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wykonanie pola testowego lub przeprowadzenie próby produktu.
- Przestrzegać kart technicznych wszystkich produktów MUREXIN używanych w systemie.
- W przypadku prac naprawczych należy zachować oryginalny produkt z danej partii.
- Hydroizolacja podpłytkowa nie może zastąpić hydroizolacji strukturalnej budynku.
- Ogrzewanie podłogowe nie może działać podczas nakładania i wiązania produktu.

Podane dane są wartościami średnimi, które zostały określone w warunkach laboratoryjnych. Ze względu na wykorzystanie naturalnych surowców deklarowane wartości pojedynczej partii mogą się nieznacznie różnić, nie wpływając na przydatność produktu.

Wskazówki bezpieczeństwa

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. W przypadku niejasności bądź wątpliwości, jak również ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin Polska Sp. z o.o. Niezależnie od powyższych zaleceń Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.