

Zaprawa cementowa do spoinowania płyt poligonalnych z kamienia naturalnego, zalecana szerokość spoin od 10 do 50 mm

Właściwości:

- trasowo-cementowa, mineralna
- hydrofobowa
- łatwa w obróbce
- zapewnia dobrą przyczepność do bocznych krawędzi kamienia
- zakres stosowania od 10 do 50 mm szerokości spoiny
- kolor: szary

Zastosowanie:

- do spoinowania płyt z kamienia naturalnego i elementów betonowych
- do nawierzchni pod małe obciążenia (ruch pieszy)
- do ozdobnego kształtowania tarasów, placów i alejek
- szczególnie nadaje się do wykonywania szerokich spoin występujących przy układaniu płyt poligonalnych (np. z bazaltu, porfiru, piaskowca lub granitu)

Jakość i niezawodność:

- klasa zaprawy M 10 wg EN 998-2
- cement wg EN 197
- tras wg normy DIN 51043
- sortowany piasek kwarcowy wg EN 13139
- zawartość chromianu VI zredukowana do poziomu <2 ppm
- dodatki z dopuszczeniem nadzoru budowlanego polepszające własności technologiczne
- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z ISO 9001

Przygotowanie podłoża:

Spoinę należy przed fugowaniem odpowiednio przygotować i oczyścić - w razie potrzeby wydrapać do wymaganej głębokości. Minimalna szerokość spoiny 10 mm. Zaprawa nadaje się dla spoin przelotowych o szerokości do 35 mm, miejscowo do 50 mm. W zależności od chłonności podłoża odpowiednio wstępnie zwilżyć układaną powierzchnię do stanu matowo-wilgotnego bez widocznych kałuż wody.

Aplikacja:

Do czystego naczynia wlać 3 litry czystej wody i dosypując z opakowania zaprawy 25 kg należy dokładnie wymieszać z zastosowaniem mieszadła wolnoobrotowego. Zaprawę należy rozprowadzać rakłą gumową na powierzchni nawierzchni. Istotnym czynnikiem jest dokładne wypełnienie spoin bez pustych przestrzeni. Pozostałości zaprawy na powierzchni kamienia należy dokładnie usunąć wilgotną gąbką. W przypadku płyt z kamienia naturalnego chłonnego (np. piaskowca) zaprawę należy aplikować przy pomocy kielni do spoinowania albo fugownicy. Należy wprowadzać do spoin zaprawę aż do pełnego i szczelnego wypełnienia przestrzeni. Spoinowane powierzchnie należy chronić przed zbyt szybkim wyschnięciem. Na spoinowaną nawierzchnię można wejść po 24 godzinach (przy warunkach otoczenia 20°C oraz RH 65%). Nie wykonywać prac przy temperaturach powietrza i podłoża poniżej +5°C i powyżej +30°C. W celu oceny optymalnego efektu wizualnego zalecamy ułożenie powierzchni wzorcowej z wybranych elementów oraz przeprowadzenie próbnej aplikacji zaprawy TFP.

Zużycie:

W zależności od wymiarów elementów głębokości i szerokości spoin.

Temperatura stosowania:

Temperatura podłoża oraz otoczenia powinna wynosić od +5°C do +30°C

Czyszczenie narzędzi:

Woda oraz twarde szczotki. W przypadku związania lub stwardnienia zaprawy należy czyścić w sposób mechaniczny.

Przechowywanie:

W suchym i przeznaczonym do tego miejscu. Czas magazynowania do 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.



Opakowanie:

Worek 25 kg.

Bezpieczeństwo:

Podczas zastosowania produktu należy przestrzegać przepisów BHP.

Uwaga:

Produkt ten zawiera cement, który może powodować uczulenie. W połączeniu z wodą lub wilgocią daje odczyn alkaliczny. W związku z tym należy chronić oczy i skórę. W przypadku zetknięcia zaprawy ze skórą, należy miejsce kontaktu przemyć dokładnie wodą. W przypadku kontaktu zaprawy z okiem konieczne jest obfite przemycie oka wodą oraz bezzwłoczne zasięgnięcie porady lekarza.

Powyższe dane zostały oparte na szerokim programie badań i doświadczeń praktycznych. Natomiast każdy przypadek zastosowania należy traktować indywidualnie. Dlatego zalecamy wykonanie prób zastosowania produktu na miejscu budowy. Zastrzegamy sobie prawo zmian technicznych w ramach doskonalenia produktu. Pozostałe kwestie formalne regulują nasze ogólne warunki handlowe.

Dane techniczne:

klasa zaprawy:	M10 wg EN 998-2
czas stosowania:	do 2 godzin
temperatura stosowania:	od +5°C do +30°C
wytrzymałość na ściskanie:	≥10 N/mm ² (po 7 dniach) ok. 15 N/mm ² (po 28 dniach)
uziarnienie:	0-4 mm
zużycie wody:	ok. 3 l na 25 kg
wydajność:	ok. 16 l z 25 kg
przechowywanie:	w suchym i przeznaczonym do tego miejscu, 12 miesięcy od daty produkcji
forma dostawy:	25 kg
kolor:	szary

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 65% wilgotności względnej powietrza.

Stan: marzec 2020

Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie.

Szersze informacje można uzyskać:

Sievert Polska Spółka z o.o.
ul. Nyska 36; 57-100 Strzelin
tel. 71/ 392 72 20
info@sievert.pl
sievert.pl

