

Instrukcja Techniczna
Numer artykułu 1083

Schnell-Vergussmörtel

Zaprawa zalewowa i montażowa o bardzo wysokiej wytrzymałości wczesnej, pozbawiona skurczu, nie zawierająca chlorków

Obszary stosowania

- Szybkowiążąca zaprawa zalewowa i naprawcza, do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych.
- Wcześnie obciążalne naprawy na podłożach mineralnych w miejscach suchych, wilgotnych, mokrych i trwale obciążonych wodą.
- Bardzo dobrze nadaje się do montażu i napraw kręgów i pokryw studzienek.
- Do szybkiego zamykania przejść rur, otworów i ubytków w betonie, murze, jastrychu, kamieniach sztucznych i naturalnych.
- Do uszczelniania i zamykania miejsc zawilgoconych i miejsc przecieków np. w piwnicach, szybach, sztolniach, rurach z betonu i kamionki

Dane techniczne produktu

Ilość wody zarobowej:	14 - 15%
Konsystencja po wymieszaniu (rozplływ):	ok. 25 cm
Gęstość objętościowa (świeża zaprawa):	ok. 2,2 kg/dm ³
Uziarnienie:	do 2 mm
Początek wiązania przy temp. 23°C:	15 minut
Kolor:	szary
Nadzór jakościowy:	zakładowa kontrola produkcji (WEP)
Wytrzymałość na ściskanie*	
po 45 minutach	10 N/mm ²
po 60 minutach	12 N/mm ²
po 3 godzinach	13 N/mm ²
po 6 godzinach	23 N/mm ²
po 24 godzinach	33 N/mm ²
po 7 dniach:	45 N/mm ²
po 28 dniach:	50 N/mm ²

* Wartości wg DIN EN 196-1, klimat normowy 23/50-2
- ilość wody 14%

Właściwości produktu

- Wysokiej jakości zaprawa zalewowa o bardzo wysokiej wytrzymałości wczesnej. Można obciążać już po 45 minutach.
- Umożliwia bardzo szybkie wykonanie prac naprawczych i montażowych także przy chłodnej pogodzie!
- Fabrycznie mieszana sucha zaprawa na bazie cementu, nie zawierająca dodatków chlorkowych.
- Powstrzymuje korozję, nie stanowi zagrożenia dla stali.
- Łatwe stosowanie, zaprawa płynna, czas przydatności do stosowania po wymieszaniu 10 minut.
- Nie wykazuje skurczu i zapewnia trwałe zespolenie.
- Mrozoodporna, do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych.
- Wodoodporna i odporna na sole rozmrażające.

Podłoże

Podłoże musi być czyste, mocne i wstępnie zwilżone wodą, aby polepszyć rozplwanie się zaprawy. Istniejące miękkie warstwy wypalonego cementu na betonie należy usunąć. Zaprawę Schnell-Vergussmörtel układa się na odpowiednio przygotowane, matowo wilgotne podłoże.

Sposób stosowania

Wlać **3,5 – 3,8 l wody** do czystego pojemnika, wsypać **25 kg Remmers Schnell-Vergussmörtel** i starannie wymieszać przez 3 minuty używając odpowiedniej mieszarki (np. mieszarki BEBA lub wiertarki z mieszadłem). W przypadku mniejszych ilości stosować 0,14-0,15 l wody na kg proszku.

Wymieszana zaprawę należy natychmiast i szybko zastosować!

Czas przydatności do stosowania po wymieszaniu: ok. 10 minut zależnie od temperatury. Głębokość zalewanych miejsc do 50 mm, w przypadku kręgów studzienek odpowiednio do szerokości spoin między kręgami.

W celu budowania i podniesienia pokryw kanalizacyjnych należy oczyścić i zwilżyć szczelinę między kręgiem studzienki a podbudową. Następnie zamontować deskowanie. Wlać płynną zaprawę w wypełnianą przestrzeń i pozwolić aby się rozprzestrzeniła. Po ok. 20 minutach można zdemontować deskowanie i w zależności od temperatury w przeciągu jednej godziny można obciążać.

Wskazówki

W związku z szybkim wiązaniem należy mieszać tylko niezbędne ilości zaprawy.

Należy przestrzegać ogólnych zasad obchodzenia się z mieszan-

Powyższe wskazówki zostały zestawione w naszym dziale produkcji według najnowszego stanu wiedzy i techniki stosowania. Ponieważ rodzaje zastosowań i sposób użycia są poza naszą kontrolą, z treści tej instrukcji nie wynika żadna odpowiedzialność producenta.

Wskazówki wykraczające poza zawartość tej instrukcji lub wskazówki różniące się od treści instrukcji wymagają pisemnego potwierdzenia przez zakład macierzysty. W każdym przypadku obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Z wydaniem niniejszej instrukcji technicznej poprzedniej tracą swoją ważność.

1083 IT 11.06

kami cementowymi. Zarobionej zaprawy nie rozcieńczać wodą. Temperatura podłoża powinna wynosić co najmniej +3° C a powierzchnię świeżej zaprawy należy chronić przed skrajnymi czynnikami atmosferycznymi (wiatr, przeciąg, mróz) np. przykrywając folią.

Narzędzia, czyszczenie

Mieszarka BEBA lub mieszadło śrubowe jak opisano wyżej, przy większych ilościach także mieszarka przeciwbieżna do jastrychów. Narzędzia czyścić na świeżo wodą.

Rodzaj opakowania, zużycie, składowanie

Rodzaj opakowania:

Worek papierowy 25 kg

Zużycie:

Średnio 2,0 kg/l wypełnianej przestrzeni.

Składowanie:

Na rusztach drewnianych, w miejscu chronionym przed wilgocią, w zamkniętych opakowaniach, ok. 1 rok.

Bezpieczeństwo, ochrona środowiska, usuwanie

Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i stosowania oraz na temat usuwania i ochrony środowiska znajdują się w aktualnej karcie charakterystyki produktu.

