

Zaprawa iniekcyjna do wypełniania pustych przestrzeni w murach ceglanych oraz kamiennych

- wzbogacony dodatkami
- wytrzymałość na ściskanie: ok. 5 N/mm² po 28 dniach przy średniej wartości zapotrzebowania na wodę



ZASTOSOWANIE

- do naprawy i renowacji zabytkowych murów
- do produkcji zaprawy zasypowej do wypełniania ubytków

WŁAŚCIWOŚCI

- mineralna
- zmodyfikowane i ustabilizowane
- kolor: szary

SKŁAD

- wapno trasowe zgodne z normą EN 459-1
- tras zgodnie z normą DIN 51043
- kruszywo sortowane zgodnie z normą EN 13139

PODŁOŻE

Przygotowanie

- Przed zasypaniem podłoże należy wstępnie zwilżyć za pomocą dostarczonych w tym celu rur, w zależności od chłonności muru.
- Wstępne zwilżanie należy przeprowadzić dokładnie i z odpowiednim wyprzedzeniem, w razie potrzeby z kilkudniowym wyprzedzeniem.
- Gwarantuje to, że z zaprawy nie zostanie usunięta zbyt duża ilość wody zarobowej, co doprowadziłoby do niepełnego wypełnienia i słabego wiązania oraz zmniejszenia wytrzymałości zaprawy.

OBRÓBKA

Temperatura	■ Nie stosować, nie dopuścić do wiązania ani twardnienia w temperaturze powietrza, materiału i podłoża poniżej +5 °C oraz powyżej +30 °C, w bezpośrednim nasłonecznieniu i/lub silnym wietrze.
Mieszanie / Przygotowanie / Aplikacja	■ Suchą zaprawę należy wymieszać w mieszalniku o działaniu ciągłym, swobodnym lub wymuszonym z czystą wodą, aby uzyskać odpowiednią konsystencję. ■ Podczas mieszania ręcznego należy najpierw wlać ilość wody określoną w danych technicznych do czystego pojemnika, a następnie wsypać suchą zaprawę. Używać czystej wody z kranu. ■ Mieszać trzepaczką przeciwbieżną przez co najmniej 3 minuty. ■ Konsystencja zaprawy musi być dostosowana do warunków panujących w budynku. ■ Nie mieszać z innymi produktami i/lub substancjami obcymi.
Obróbka	■ Do zasypywania można użyć odpowiednich maszyn (np. pomp śrubowych lub tłokowych). ■ Zalecamy zasypywanie za pomocą rur zainstalowanych w ścianie.
Czas roboczy	■ Około 60 minut w temperaturze +20°C i wilgotności względnej 65%. ■ Zaprawy, która już związała, nie wolno rozcieńczać, mieszać ani poddawać dalszej obróbce z użyciem dodatkowej wody.
Schnięcie / Twardnienie	■ Świeżą zaprawę należy chronić przed zbyt szybkim wysychaniem i niekorzystnymi warunkami pogodowymi, takimi jak mróz, przeciągi, bezpośrednie nasłonecznienie i zacinający deszcz, w razie potrzeby zabezpieczyć ją folią.
Czyszczenie narzędzi	■ Narzędzia i sprzęt należy czyścić wodą natychmiast po użyciu.

FORMA DOSTAWY

Pozycja	GTIN/EAN 4004637	Wielkość opakowania
TKV-p / 0 mm	- 89772 5	Worek 20 kg
TKV-p / 0 – 1 mm	- 56351 4	28 kg/worek
TKV-p / 0 – 2 mm	- 56352 1	29 kg/worek

Formy dostawy różnią się w zależności od regionu i nie są dostępne we wszystkich lokalizacjach.

SKŁADOWANIE

- Produkt w workach należy przechowywać na paletach w suchym i odpowiednim miejscu.

ZUŻYCIE / WYDAJNOŚĆ

- Wydajność: ok. 650 litrów mokrej zaprawy na tonę w zależności od konsystencji i struktury ziaren
- wydajność: ok. 10 l mokrej zaprawy na worek 20 kg

DANE TECHNICZNE

spoiwo	Wapno trasowe
wytrzymałość na ściskanie	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$
uziarnienie	0 mm, 0 – 1 mm, 0 – 2 mm
temperatura obróbki	+5 °C do +30 °C
ilość wody zarobowej	ok. 10 l na worek 20 kg, ok. 14 l na 28 kg/worek, ok. 14,5 l na 29 kg/worek
czas obróbki	ok. 60 minut

Wszystkie dane są wartościami średnimi określonymi w warunkach laboratoryjnych zgodnie z odpowiednimi normami testowymi i testami aplikacyjnymi. Możliwe są odchylenia w warunkach praktycznych.

ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA I UTYLIZACJI

Bezpieczeństwo	■ Produkt reaguje silnie alkalicznie z wilgocią/wodą. Dlatego należy chronić oczy i skórę. W przypadku kontaktu zawsze spłukać wodą. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast skonsultować się z lekarzem. ■ Należy przestrzegać dalszych instrukcji zawartych w karcie charakterystyki.
Utylizacja	■ Utylizacja zgodnie z oficjalnymi przepisami. ■ Opróżnij całkowicie opakowanie i wyślij je do recyklingu. ■ Utwardzony produkt należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wylewać do kanalizacji. Utylizacja utwardzonego produktu tak jak odpady betonowe i zaczyn betonowy. Kod odpadu zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie wykazu odpadów w zależności od pochodzenia: 17 01 01 (beton) lub 10 13 14 (betonodpady i szlam betonowy).

INFORMACJE OGÓLNE

Informacje zawarte w niniejszym arkuszu danych stanowią jedynie ogólne zalecenia. W przypadku jakichkolwiek pytań dotyczących konkretnego zastosowania, prosimy o kontakt z naszym odpowiedzialnym doradcą techniczno-handlowym lub z naszą linią informacyjną tel. +48 71/ 392 72 20. Wszystkie informacje opierają się na naszej aktualnej wiedzy i doświadczeniu oraz odnoszą się do profesjonalnego zastosowania i normalnego użytkowania. Wszystkie informacje są niewiążące i nie zwalniają użytkownika z obowiązku sprawdzenia przydatności produktu do zamierzonego zastosowania. Wyklucza się gwarancję ogólnej ważności wszystkich informacji w odniesieniu do różnych warunków pogodowych, przetwarzania i obiektów. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w ramach dalszego rozwoju produktów i technologii zastosowań. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej, obowiązujących norm i wytycznych, a także wytycznych dotyczących obróbki technicznej. Wraz z publikacją niniejszej karty technicznej tracą ważność poprzednie wydania. Aktualne informacje można znaleźć na naszej stronie internetowej.