

TKF Zaprawa do spoinowania na bazie wapna trasowego

Właściwości

- mineralna
- na życzenie dostępna w kolorach, poprzez dodanie pigmentu na bazie tlenku żelaza
- łatwa w użyciu
- odporna na działanie mrozu po stwardnieniu

Zastosowanie

- do uzupełniania spoin wymurowań wszelkiego rodzaju, w szczególności do wymurowań z kamienia naturalnego
- do sanacji i renowacji wymurowań wszelkiego rodzaju
- do stosowania od wewnątrz i na zewnątrz

Jakość i niezawodność

- o niskiej zawartości chromianów wg TRGS 613
- pod stałą kontrolą jakości
- wg MG IIa wg DIN 1053 lub M5 wg PN EN 998-2
- z dodatkiem wyselekcjonowanego kruszywa uszlachetniającego
- (w zależności od właściwości i wymagań obiektu) 0-2 lub 0-4 mm wg PN EN 13139

Podłoże

Podłoże fugi pod spoiny musi być wolne od mrozu, suche, czyste, wolne od olei, wymalowań, wszelkich pozostałości, luźnych resztek zapraw. Fugi pod spoiny przeczyścić za pomocą sprężonego powietrza lub strumieniem wody pod ciśnieniem.

Przygotowanie

Zaprawa spoinowa na bazie wapna trasowego do nanoszenia ręcznego. Zawartość opakowania 30 kg zarobić w ok. 5 l czystej wody. W zależności od pożądanej konsystencji zarobić ręcznie od mokrej do lekko plastycznej lub maszynowo za pomocą specjalnego urządzenia do zapraw spoinowych, zarobić metodą na sucho lub na mokro. Dla wymurowań z kamienia naturalnego fuga pod spoinę musi być tak głęboko wyżłobiona, aby żłobienie odpowiadało podwójnej szerokości spoiny, tj. co najmniej 2 cm. Dla wymurowań z cegieł postępować identycznie, przy tym uważać na przyczepność powierzchni nośnej fugi. W wypadkach szczególnych jak np. dla wymurowań z kamieni polnych fugę należy wybrać tylko do nieznacznej głębokości i natychmiast zespoinać, metodą świeże na świeże, aby zapobiec pęknięciom w wymurowaniu. Aby uniknąć powstawaniu pęknięć, rys w spoinowaniu, fugi należy wydrapać głębiej niż 2 cm, najlepiej w kilku warstwach, w zależności od 2 do 3 warstw. Czas odstania pierwszej warstwy spoiny wynosi 1 dzień na 1 mm grubości spoiny. Warstwy od spodu zmatowić. W ekstremalnych, wyjątkowych sytuacjach

wypełnić odłamkami kamienia lub cegły. Świeżą zaprawę chronić przed nagłym wysychaniem i niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi takimi jak mróz, przeciąg, porywisty wiatr, bezpośrednie działanie promieni słonecznych, intensywne opady deszczu. W razie konieczności zakryć folią. Prac nie należy prowadzić w temperaturze dla podłoża i otoczenia niższej niż +5 °C. Oprócz świeżej wody nie należy dodawać żadnych innych dodatków. Postępować zgodnie z obowiązującymi normami sztuki tynkarskiej. Konsystencję zaprawy należy dobrać odpowiednio do właściwości obiektu dolewając wody. Przestrzegać ściśle zaleceń stosowania. W trakcie przygotowywania podłoża zwracać uwagę na zróżnicowaną siąkliwość podłoża i materiału. W zależności od właściwości i stopnia siąkliwości podłoża podłoże można zwilżyć. Może się okazać, że mało siąkliwy, gęsty, twardy kamień (np. granit) ma mniejsze zapotrzebowanie na wodę, natomiast zaprawa znajdująca się w fudze jest bardzo wodorotłonna. Jeżeli przed zespoinowaniem fuga nie zostanie dostatecznie mocno nawilżona, świeżą zaprawie zostanie odciągnięta zbyt duża ilość wody zarobowej co spowoduje złą szczepność i mur zacznie pękać. Tyczy się to również fug wielowarstwowych, nawet tych ponad 2 cm głębokich. Zaprawę pod względem jej właściwości, wyglądu i składu (uziarnienie, kolor itd.) można tak dobrać, aby odpowiadała właściwościom starych historycznych wymurowań.

Wydajność

Z zawartości 30-kg worka suchej zaprawy prawidłowo zarobionej uzyskuje się ok. 18-21 l mokrej zaprawy gotowej do użycia w zależności od konsystencji i uziarnienia. 1 tona = 600-650 l mokrej zaprawy.

Dostawa

Worek 30-kg

Magazynowanie

W suchym miejscu na paletach drewnianych.

Wskazówki

Produkt ten zawiera cement i 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 bezwzględne zasięgnięcie porady lekarskiej.

Przedstawione informacje uzyskano w wyniku obszernych prób i wieloletniego doświadczenia praktycznego. Nie dają się one jednak przenieść na każdy wariant zastosowania. Dlatego też zalecamy wykonanie we własnym zakresie prób

zastosowań. Zastrzegamy sobie prawo dokonywania zmian technicznych w ramach rozwoju produktu.

Dane techniczne

Grupa zapraw:	M5 wg PN EN 998-2 NM IIa wg DIN V 18580 MG P IIa wg DIN 1053
Odporność na ściskanie:	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$
Uziarnienie:	0 - 2 mm 0 - 4 mm
Czas zużycia:	ok. 2 godz.
Temperatura użycia:	+5 °C do + 30 °C
Zużycie wody:	ok. 5 l wody na 30 kg
Wydajność:	ok. 18-21 l na 30 kg suchej zaprawy
Magazynowanie:	w suchym miejscu na paletach drewnianych
Opakowanie:	worek 30 kg, luzem
Kolor:	szary

Stan: marzec 2008

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix sp. z o.o.
ul. Brzegowa 73
57-100 Strzelin

tel. 071/ 392 72 20, 15
fax. 071/ 392 72 23, 24
e-mail: info@quick-mix.pl
www.quick-mix.pl

