

TWM Zaprawa trasowa do kamienia naturalnego

Specjalna zaprawa trasowa do wymurowań z kamienia naturalnego i cegieł.

Właściwości

- mineralna
- odporna na mróz po stwardnieniu
- dobra przyczepność
- duża odporność na działania atmosferyczne
- prosta w użyciu
- zawartość substancji alkaicznych $\leq 0,1$ M.-%
- z dodatkiem trasy, zapobiega niebezpiecznemu tworzeniu się wykwitów
- oraz plam i przebarwień kamienia naturalnego
- o optymalnym przebiegu twardnienia

Zastosowanie

- jako zaprawa murarska do wymurowań z wszelkiego rodzaju kamienia, w szczególności kamienia naturalnego
- jako zaprawa do osadzeń i pasowań kamienia, do prac kamieniarskich, w strefach zwykłego obciążenia
- szczególne zastosowanie w renowacji obiektów zabytkowych, sanacji, renowacji starych budowli
- również do nowoczesnych wymurowań domów biologicznych

Jakość i niezawodność

- MG IIa wg DIN 1053
- M 5 wg PN EN 998-2
- mocne wiązanie hydrauliczne – wapno trasowe wg PN EN 459
- z dodatkiem kruszywa uszlachetniającego wg PN EN 13139
- o niskiej zawartości chromianów wg TRGS 613
- pod stałą kontrolą jakości

Podłoże

Kamienie murarskie oraz podłoże muszą być nośne, wolne od olejów i tłuszczu, pozostałości wymalowań, czyste, wolne od mrozu. Kamienie przed zamurowaniem należy zwilżyć.

Przygotowanie

Zaprawę trasową do kamienia naturalnego należy przygotować za pomocą ogólnie dostępnych mieszadeł mechanicznych (z wymuszonym, wolnym przepływem, lub mieszaniem ciągłym), lub zrobić ręcznie. Ustawienie odpowiedniej konsystencji roboczej mieszanki dokonuje się dodając w odpowiednich proporcjach wody, ok. 4,9 l na 30 kg suchej zaprawy. Zaprawę użyć do wymurowań. Zaprawę wypływającą ze spoin ściągnąć, spoiny

wyrównać, pozostawić do stwardnienia, wyrównać za pomocą przewodu gumowego lub narzędzia podobnego, poczym oczyścić ścianę. 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 murarskiej. Zaprawa trasowa do kamienia naturalnego prawidłowo wyrabiana twardnieje wolniej, dzięki czemu nie dochodzi do powstawania niepożądanych naprężeń wewnętrznych i zapobiega tworzeniu się twardych spoin, szczególnie niepożądanych podczas wymurowań z kamienia naturalnego, innych prac kamieniarskich, okładzin z kamienia naturalnego.

Wydajność

Z opakowania 30-kg suchej zaprawy uzyskuje się ok. 20 l mokrej zaprawy gotowej do użycia. 1 tona = ok. 650 l mokrej zaprawy.

Dostawa

Worki 30-kg, luzem, kontener/silos

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 bezzwłoczne 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 zaprawy:	M 5 wg PN EN 998-2 MG IIa wg DIN 1053 NM IIa wg DIN V 18580
Odporność na ściskanie:	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$
Uziarnienie:	0-4 mm
Czas zużycia:	ok. 2 godz.
Temperatura użycia:	+5 °C do + 30 °C
Zużycie wody:	ok. 5 l na 30 kg
Wydajność:	ok. 20 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

