TNF-b Trasowa zaprawa do spoinowania kamienia naturalnego flex spoina szeroka

Podatna na formowanie elastyczna zaprawa do spoinowania szlifowanych lub polerowanych płyt z kamienia naturalnego. Szerokość spoiny 3-15mm.Spoinowanie metodą szlamowania.

Właściwości

- mineralna
- elastyczna, łatwa w obróbce
- daje efekt spoiny czystej, rustykalnej, bez pęknięć i jest odporna na zmienne działanie mrozu i odwilży
- elastyczna zaprawa do spoinowania podatna na formowanie
- zdolność do zatrzymania wody dostosowana specjalnie do okładzin o małej chłonności, zmywalna, tężejąca
- zaprawa do spoinowania szara twardniejąca hydraulicznie

Zastosowanie

- do spoinowania bez pęknięć płyt z kamienia naturalnego i płytek zgodnie z normą DIN 18332 i DIN 18352 jak również materiałów okładzinowych, które wykazują takie same właściwości jakościowe jak np.:
  - okładziny ceramiczne (kamionka, fajans, kamionka szlachetna)
  - płyty z kamienia naturalnego (bazalt, cotto, granit)
  - szkło i mozaiki ze szkła spiekanego
- do spoin o szerokości 3-15 mm
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- do okładzin podłogowych na jastrychach, tarasach, balkonach, ogrzewaniu podłogowym (jastrychy ogrzewane)
- w pomieszczeniach wilgotnych i mokrych

Jakość i niezawodność

- mała zawartość chromianu zgodnie z TRGS 613
- kontrola jakości
- cement zgodnie z normą PN-EN 197
- tras zgodnie z normą DIN 51043
- piaski kwarcowe stopniowane drobnoziarniste – 0-0,05 mm zgodnie z normą PN-EN 13139

Podłoże

Spoiny wydrapać i oczyścić równomiernie przed stwardnieniem zaprawy do układania. Spoiny w ułożonej okładzinie można zafugować dopiero po całkowitym stwardnieniu zaprawy w podłożu. W przypadku okładzin chłonnych spoinę zmoczyć bezpośrednio przed fugowaniem.

Obróbka

Do czystego naczynia nalać ok. 7,5 litrów (1,5 litra) wody i mieszać intensywnie z zawartością worka zaprawy 25 kg (5 kg), tak, aby nie powstały grudy (np. za pomocą mieszadła), do momentu powstania odpowiedniej do obróbki jednorodnej plastycznej konsystencji pasty. Zaprawę nakładać za pomocą gumowej figówki do czystych i wydrapanych fug, lekko zmoczonych w zależności od chłonności materiału okładzinowego, z lekkim naciskiem w taki sposób, żeby spoiny zostały wypełnione dokładnie i na całej głębokości. Zdjąć zbyt dużą ilość zaprawy i jeśli to konieczne powtórzyć fugowanie świeżą zaprawą. Po wystarczającej przerwie technologicznej zmyć powierzchnię diagonalnie do przekroju spoiny wilgotną gąbką lub pacą z gąbką. Po wyschnięciu zetrzeć jeszcze raz smugi zaprawy wilgotną gąbką. W celu otrzymania równomiernej fugi ważne jest równomierne twardnienie i wysychanie. W przypadku niekorzystnych warunków twardnienia jakość i estetykę fugi można poprawić poprzez przetarcie czystą wodą. Czas obróbki wynosi około 1 godziny. Na ułożoną powierzchnię można wejść po ok. 5 godzinach, a po ok. 48 można ją obciążać. Podane czasy odnoszą się do obróbki przy normalnym zakresie temperatury (20°C, 65% względnej wilgotności powietrza). Świeżą zaprawę należy chronić przed wysychaniem i niekorzystnymi wpływami warunków atmosferycznych jak mróz, przeciąg, bezpośrednie działanie promieni słonecznych jak również bezpośrednie działanie deszczu (ew. osłonić folią). Nie wykonywać robót przy temperaturze powietrza i podłoża poniżej + 5°C. Trasową zaprawę do spoinowania kamienia naturalnego można mieszać tylko z czystą wodą. Stężałej zaprawy nie uzdatniać ponownie do obróbki poprzez dodanie wody lub świeżego materiału.

Zużycie

Zależnie od formatu płyt, szerokości i głębokości spoiny, patrz tabela.

Ok. 125 g/m.b. fugi przy głębokości fugi 1 cm. Przy większych głębokości fugi (grubość okładziny 2 wzgl. 3 cm) zużycie należy odpowiednio przemnożyć.

Format (cm)	Szerokość fugi (mm)	Głębokość fugi (cm)	Zużycie (kg/m^2)
10/20	7-10	1	ok. 1,30-1,85
10/25	7-10	1	ok.1,20-1,75
20/20	7-10	1	ok.0,90-1,25
30/30	7-10	1	ok.0,60-0,80
30/50	7-10	2	ok.1,10-1,60
20/20	15	2	ok.3,75
30/30	15	2	ok.2,50
30/50	15	2	ok.1,75

Przechowywanie

Zaprawę należy chronić przed wilgocią i składować na paletach w miejscu suchym.

Dostawa

Zaprawę do spoinowania kamienia naturalnego można kupić w wielowarstwowych workach papierowych po 25 kg i workach po 5 kg .

Uwaga

Dane techniczne odnoszą się do 20°C/65% względnej wilgotności powietrza.
Produkt ten zawiera cement i reaguje alkalicznie z wilgocią/wodą. Dlatego należy chronić skórę i oczy. W przypadku kontaktu ze skórą należy dokładnie przemyć wodą. W przypadku kontaktu z oczami niezwłocznie zgłosić się do lekarza. Patrz również informacja na worku.

Xi - DRAŻNIĄCY

zasady bezpieczeństwa (R):
38 - działa drażniąco na skórę,
41 – niebezpieczeństwo poważnego uszkodzenia wzroku
43 - może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą
wskazówki (S):
2 - przechowywać poza zasięgiem dzieci
22 - nie wdychać pyłu
24/25 - unikać zanieczyszczenia skóry i oczu
26 - w przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć natychmiast dużą ilością wody, zwrócić się o pomoc lekarską
29 - nie wyrzucać do kanalizacji
37/39 - używać odpowiednich rękawic i okularów/maski
46 - w razie połknięcia skonsultować się z lekarzem (pokazać opakowanie/etykietę)

Informacje są oparte o obszerne badania i doświadczenia praktyczne. Nie odnoszą się do każdego przypadku zastosowania. W związku z tym zalecamy przeprowadzenie próby. Zmiany techniczne w ramach doskonalenia produktu zastrzeżone. W pozostałym zakresie obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Dane techniczne

uziarnienie:	0 – 0,5 mm
czas obróbki:	ok. 0,5 godziny
temperatura obróbki:	+ 5°C do + 30°C
konsystencja:	lekko-plastyczna
zużycie wody:	ok. 7,5 l wody na 25 kg
	ok. 1,5 l na 5 kg
zużycie:	patrz tabela
przechowywanie:	w miejscu suchym na palecie drewnianej
forma dostawy:	worki 5 i 25 kg
kolor:	szary

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

Stan: luty 2007

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