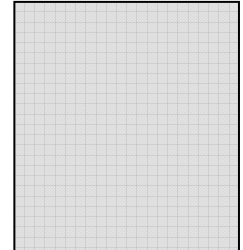
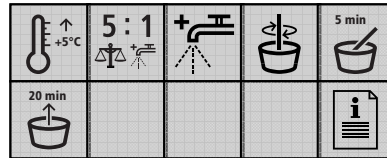


Instrukcja Techniczna

StoColl FM-S

Mineralna zaprawa spoinowa do okładzin o gładkiej powierzchni.



Charakterystyka

Funkcja

- Mrozoodporna
- Odporna na powstawanie wykwitów
- Twardniejąca bez powstawania rys skurczowych
- Wysoka przyczepność do krawędzi płytek
- Szybkowiążąca

Zakres stosowania

Do wnętrz i na zewnątrz.
Do fugowania okładzin z płytek klinkierowych na elewacji (na WDVS)

Dane techniczne

Grupa produktów Zaprawa spoinująca

Parametry	Kryterium	Norma/Wytyczne	Wartość	Jednostka	Dodatkowe
	Gęstość stwardniałej zaprawy	DIN 18555	1,5	g/cm ³ ¹⁾	
	Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu po 28 dniach	DIN 18555	6	N/mm ² ³⁾	
	Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach	DIN 18555	26	N/mm ² ³⁾	
	Moduł dynamiczny E po 28 dniach	TP PE-PCC	17000	N/mm ² ³⁾	
	Wsp. dyfuzji pary wodnej μ	EN ISO 7783-2 ²⁾	15-35		
	Wsp. przewodzenia ciepła	DIN 4108	0,87	W/(m·K)	

¹⁾g/cm³ = kg/l ²⁾ inaczej w przypadku próbek wysuszonych przy +23°C ³⁾N/mm² = MPa

Podane parametry są wartościami średnimi wyników uzyskanych podczas badań. Z uwagi na stosowanie surowców naturalnych rzeczywiste wartości mogą nieznacznie odbiegać od wielkości podanych w tabeli. Różnice te nie mają jednak wpływu na jakość i właściwości produktu.

Obróbka - Wskazówki

Podłoże	Krawędzie fug muszą być czyste i wolne od substancji pogarszających przyczepność.
Przygotowanie podłoża	Fugi po ułożeniu płytek należy rozłożyć równomiernie przy pomocy wkładek dystansowych.
Temperatura obróbki	Minimalna temperatura obróbki i podłoża +5°C. Maksymalna temperatura obróbki +25°C.
Proporcje mieszania	5 : 1 (proszek : woda)
Mieszanie	Do przygotowanej wody wsypać suchy materiał. Mieszać przez ok. 2 minuty do uzyskania jednorodnej konsystencji, następnie odczekać ok. 3 minuty i ponownie przemieszać

Instrukcja Techniczna

StoColl FM-S

Czas obróbki	Przy +20°C ok. 20 minut.		
Zużycie	Artykuł	Zastosowanie	Zużycie ok.
		w zależności od formatu płytek i fug	2,5-3,5 kg/m ²
	Zużycie zależne jest od podłoża i techniki nanoszenia. Podana wartość jest wielkością orientacyjną. Dokładne wartości zużycia należy ustalić dla danego podłoża.		
Obróbka	<p>Fugi muszą mieć szerokość od 3 do 15 mm</p> <p>Zaprawa spoinująca o konsystencji szlamu powinna całkowicie wypełnić fugę na całej jej szerokości i głębokości. Przy bardzo chłonnych podłożach w razie potrzeby podłoże należy zwilżyć. Nanosić gumową szpachelką lub packą.</p> <p>Po naniesieniu zaprawy umyć krawędzie płytek gąbką. Czas pomiędzy fugowaniem a czyszczeniem płytek wynosi, w zależności od wymiarów spoin, od 3 do 24 godzin.</p> <p>Okładziny ceramiczne po załugowaniu należy chronić przed bezpośrednim oddziaływaniem słońca i wiatru.</p> <p>Podłoża o nierównomiernej chłonności, np. podkonstrukcja, zaprawa, materiał okładzinowy, mogą powodować powstawanie przebarwień na powierzchni materiału. Przebarwienia te nie mają wpływu na jakość materiału i znikają po uregulowaniu się warunków wilgotnościowych w miejscu wbudowania. Gwarancja nie obejmuje różnic w barwie.</p>		
Czyszczenie narzędzi	Wodą natychmiast po użyciu. Stwardniały materiał można usunąć tylko mechanicznie.		
Forma dostawy			
Barwa	Szara 2091 C Srebrnoszara 2093 C		
Składowanie			
Warunki składowania	Chronić przed wilgocią.		
Czas składowania	<p>Najlepsza jakość w oryginalnym opakowaniu do ... (patrz opakowanie).</p> <p>Data przydatności do użycia zawarta w numerze szarży: pierwsza cyfra oznacza rok, dwie kolejne nr tygodnia kalendarzowego (np.0270052541 oznacza 27 tydzień kalendarzowy 2010 roku).</p>		

Dodatkowe informacje

Bezpieczeństwo



Produkt oznaczony zgodnie z wytycznymi EU. Szczegółowe informacje dotyczące obchodzenia się z materiałem, składowania i usuwania znajdują się w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego.

Instrukcja Techniczna

StoColl FM-S

GIS-CODE	ZP01
Numer rewizyjny	StoColl FM-S/PL/040
	Zastosowania nie wymienione w niniejszej Instrukcji Technicznej należy wcześniej skonsultować z przedstawicielem Sto.
	Zamieszczone informacje lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i nie mogą stanowić podstawy roszczeń odszkodowawczych.

Sto-ispo Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
03-872 Warszawa
tel. +48 22 511 61 00
fax +48 22 511 61 01
info.pl@stoeu.com
www.sto.pl

Nr rewizyjny	StoColl FM-S/PL/040
Obowiązuje od	30.10.2009