

Zaprawa do spoinowania FM 97 (Baumit Fugenmörtel FM 97)



Produkt	Fabrycznie przygotowana, sucha zaprawa do spoinowania	
Zastosowanie	Specjalna zaprawa cementowa do fugowania murów licowych (np. z cegieł, klinkieru, cegieł wapienno-krzemowych, bloczków betonowych), mineralnych okładzin fasad, do stosowania na zewnątrz i wewnątrz. W połączeniu z odpowiednimi ceglami daje powierzchnię odporną na uderzenia i wpływ warunków atmosferycznych. Do stosowania także w strefie cokołowej. Dostępne kolory: ekstra biały, beżowo-biały, szaro-biały, jasny piaskowy, srebrno-szary, szary cement, ciemno-szary, antracytowy, czarny.	
Skład	Piasek, cement i dodatki (pigmenty nieorganiczne) ułatwiające obróbkę i poprawiające przyczepność.	
Właściwości	Łatwa w obróbce, po dodaniu wody - mineralna zaprawa o wysokiej wytrzymałości, dużej zdolności zatrzymywania wody i dobrej przyczepności do podłoża. Po utwardzeniu wodoszczelna, odporna na wpływy atmosferyczne i mróz, dyfuzyjna, odporna na uderzenia i zarysowania.	
Dane techniczne	Wielkość ziarna:	0-1,2 mm
	Klasa wytrzymałości na ściskanie:	M 10 wg EN 998-1
	Początkowa wytrzymałość na ścinanie:	≥ 0,25 N/mm ²
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ :	1,2 W/mK
	Trwałość:	mrozoodporna
	Gęstość nasypowa suchego produktu:	ok. 1650 kg/m ³
	Zużycie wody:	ok. 2,5 - 3 l / worek
	Min. głębokość spoiny:	wew. - 10 mm zew. - 15 mm
	Min. szerokość spoiny	5 mm
	Wydajność:	ok. 15 l./worek
	Zużycie materiału:	ok. 5,0-6,5 kg/m ²
	Czas obróbki:	ok. 1,5 godz.
Forma dostawy	Worek 25 kg; 42 wor./pal. = 1050kg;	
Przechowywanie	W suchym miejscu, na paletach drewnianych – 12 miesięcy	
Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.	
Bezpieczeństwo	Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu (Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31) dostępną na żądanie lub na stronie www.baumit.pl	
Podłoże	Podłoże musi być nośne, czyste i odkurzone. Spoiny muru licowego lub okładziny muszą mieć głębokość co najmniej 1,5 cm i należy je wydrapać do przekroju prostokątnego. Powierzchnie cegieł należy oczyścić tak, aby gwarantowały dobrą przyczepność zaprawy. Podłoża silnie chłonne wody należy ewentualnie zwilżyć przed przystąpieniem do pracy.	
Obróbka	Wymiesza zaprawę FM 97 przez ok. 3 minuty w betoniarnie wolnospadowej lub wolnoobrotowym mieszadłem, aż do uzyskania jednolitej masy bez grudek. Aby uniknąć zmian odcienia koloru należy zawsze mieszać kolejne porcje zaprawy z taką samą ilością wody i nie dodawać już jej podczas dalszego przetwarzania. Nie należy dodawać żadnych innych materiałów (np. środków przeciwmrozowych). Oczyścić mur i ew. wstępnie go zwilżyć (przy odpowiedniej pogodzie lub dużej chłonności cegieł mur należy zwilżać kilkakrotnie). Wprowadzić zaprawę, silnie wciskając ją w dwóch operacjach w fugi pionowe i poziome metodą „świeże na świeże”, docisnąć i wygładzić do powierzchni licowej. W pierwszej operacji wypełnić najpierw fugi	

pionowe i następnie poziome, a w drugiej odwrotnie. Styki spoin muszą być połączone ze sobą jednorodnie i kończyć się równo z krawędzią cegły.

Wskazówki

Aby uniknąć zmian odcienia koloru na całej siatce fug należy zwracać uwagę na jednakowe dozowanie wody i zachowanie jednakowych głębokości i szerokości fug.

Nie należy wykonywać spoinowania przy bezpośrednim nasłonecznieniu, w czasie deszczu lub przy silnym wietrze (przeciagi), ewentualnie należy odpowiednio chronić obrabianą powierzchnię. Zmienne warunki schnięcia mogą powodować zmiany odcienia koloru, które nie mogą być podstawą reklamacji materiałowych. Świeże powierzchnie należy chronić przed wysychaniem i innymi szkodliwymi wpływami przez co najmniej 2 dni.

Temperatura otoczenia, podłoża i materiału w czasie obróbki i procesu wiązania nie powinna być niższa niż +5°C i wyższa niż +25°C.

Nasze zalecenia w zakresie stosowanych technik, przekazywane słowem i pismem w celu wsparcia nabywcy (użytkownika) opracowane w oparciu o nasze doświadczenia i aktualny stan wiedzy są niewiążące i nie uzasadniają prawnego stosunku umownego oraz żadnych zobowiązań ubocznych z tytułu umowy kupna (sprzedaży). Nie zwalniają one nabywcy od sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności naszych produktów do przewidzianego zastosowania. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Zastrzegamy sobie możliwość zmian, które służą technicznemu postępowi i ulepszeniu produktu lub jego zastosowaniu. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej wcześniejsze jej wersje tracą ważność. Najbardziej aktualne informacje znajdziecie Państwo na naszych stronach internetowych. Poza tym obowiązują nasze "Ogólne warunki umów" znajdujące się w katalogach produktów. Nasza gęsta sieć przedstawicielstw gwarantuje szybkie doradztwo i dostawy. Dodatkowych informacji prosimy zasięgnąć u najbliższego przedstawiciela regionalnego.