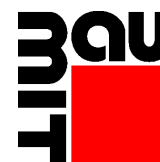


Fuga renowacyjna SFM 98 (Baumit SanierFugenmörtel SFM 98)



baumit.com

Produkt	Sucha porowata zaprawa hydrofobowa do renowacji zawilgoconych i zasolonych murów licowych. Obrabiana ręcznie i mechanicznie																									
Zastosowanie	Fuga renowacyjna Baumit SFM 98 jest specjalną hydrofobową zaprawą do renowacji fug, szczególnie w murach zawierających gips, które na skutek częstego zawilgacania obciążone są silnym zasoleniem (np. mury miejskie, fundamenty itp.). Materiał jest bardzo odporny na siarczany i może być stosowany zarówno na zewnątrz jak i wewnątrz. Jednocześnie wysoka porowatość materiału połączona z jego hydrofobowością powodują, że zniszczenie zaprawy lub powłoki malarskiej odsunięte są daleko w czasie. SFM 98 jest paroprzepuszczalna i posiada optymalne zdolności magazynowania soli. Materiału używa się wyłącznie do renowacji murów licowych, gdzie fugi pozostają widoczne. Tynkowanie zawilgoconych murów zawierających gips należy wykonać zgodnie z systemem tynków renowacyjnych																									
Skład	SFM 98 jest fabrycznie przygotowaną suchą mieszanką na bazie piasku, trasu, odpornego na siarczany cementu i dodatków poprawiających plastyczność i konsystencję mieszanki oraz osiągnięcie szczególnych właściwości budowlano-fizycznych (paroprzepuszczalność z jednoczesną hydrofobowością).																									
Właściwości	<table><tr><td>Klasa zaprawy</td><td>CS III wg EN 998-1</td></tr><tr><td>Uziarnienie</td><td>0 - 4 mm</td></tr><tr><td>Przyczepność:</td><td>≥ 0,08 N/mm²</td></tr><tr><td>Wytrzymałość na ściskanie</td><td>3,5-7,0 N/mm²</td></tr><tr><td>Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ:</td><td>≤ 25</td></tr><tr><td>Współczynnik przewodzenia ciepła λ_{10 dry}:</td><td>≤ 0,82 W/(mK) (dla P = 50%)</td></tr><tr><td>(wartość tabelaryczna</td><td>≤ 0,89 W/(mK) (dla P = 90%)</td></tr><tr><td>Zużycie</td><td>ok. 1,6 kg/dm³</td></tr><tr><td>Klasa reakcji na ogień</td><td>A 1</td></tr><tr><td>Absorpcja wody</td><td>W 2</td></tr><tr><td>Zapotrzebowanie wody</td><td>ok.5-6 l/worek= 130-160 l/t worka=840l/t</td></tr><tr><td>Wydajność</td><td>ok.15 l/worek. =600 l/t</td></tr></table>	Klasa zaprawy	CS III wg EN 998-1	Uziarnienie	0 - 4 mm	Przyczepność:	≥ 0,08 N/mm ²	Wytrzymałość na ściskanie	3,5-7,0 N/mm ²	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ:	≤ 25	Współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10 dry} :	≤ 0,82 W/(mK) (dla P = 50%)	(wartość tabelaryczna	≤ 0,89 W/(mK) (dla P = 90%)	Zużycie	ok. 1,6 kg/dm ³	Klasa reakcji na ogień	A 1	Absorpcja wody	W 2	Zapotrzebowanie wody	ok.5-6 l/worek= 130-160 l/t worka=840l/t	Wydajność	ok.15 l/worek. =600 l/t	
Klasa zaprawy	CS III wg EN 998-1																									
Uziarnienie	0 - 4 mm																									
Przyczepność:	≥ 0,08 N/mm ²																									
Wytrzymałość na ściskanie	3,5-7,0 N/mm ²																									
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ:	≤ 25																									
Współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10 dry} :	≤ 0,82 W/(mK) (dla P = 50%)																									
(wartość tabelaryczna	≤ 0,89 W/(mK) (dla P = 90%)																									
Zużycie	ok. 1,6 kg/dm ³																									
Klasa reakcji na ogień	A 1																									
Absorpcja wody	W 2																									
Zapotrzebowanie wody	ok.5-6 l/worek= 130-160 l/t worka=840l/t																									
Wydajność	ok.15 l/worek. =600 l/t																									
Forma dostawy	Worek 25 kg (42 worki paleta=1050kg)																									
Przechowywanie	W suchym miejscu, na drewnianych paletach - 6 miesięcy.																									
Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.																									
Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach	Zaprawa SFM 98 nie zawiera żadnych szkodliwych dodatków, jednakże spoiwa - cement i wapno reagują z wodą alkalicznie (Xi - drażniący), dlatego należy chronić skórę i oczy. W przypadku kontaktu ze skórą spłukać wodą, w przypadku kontaktu z oczami płukać obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza.																									
Podłoże	Zmurszałe fugi wyskrobać na głębokość 3 - 4 cm, wymienić uszkodzone cegły lub kamień. Usunąć luźne części, zanieczyszczenia, kurz, resztki bitumów itp. Mur oczyścić sprężonym powietrzem lub szczotkami i pozostawić do przeschnięcia.																									
Obróbka	Niewielkie ilości mogą być przygotowane mieszadłem z wiertarką - należy wówczas mieszać możliwie krótko (ok. 2 minut), aby uniknąć przemieszania. Bardziej racjonalne jest używanie mieszarek ślimakowych, agregatów tynkarskich lub pomp do zapraw. Minimalna głębokość wypełnianej fugi wynosi 2 cm. Materiał powinien być plastyczny, jednorodnie wymieszany i użyty ręcznie przy pomocy narzędzi do fugowania lub agregatem ze specjalną głowicą tynkarską i zmniejszoną wydajnością pompowania.																									
Uwaga:	Czas przydatności do użycia gotowej zaprawy odpowiada normalnemu wiązaniu cementu i zależy od chłonności podłoża, temperatury i konsystencji zaprawy. SFM 98 dla prawidłowego związania potrzebuje odpowiedniej ilości wody.																									

W przypadku zbyt szybkiego schnięcia, z powodu suchego powietrza, wiatru, nasłonecznienia lub chłodnego podłoża należy powierzchnię fugowanego muru nawet wielokrotnie zwilżać.

Wskazówki

Zaprawę SFM 98 należy zarabia wodą bez innych dodatków.

Nie stosować w temperaturze poniżej +5°C.

Mieszać dokładnie, lecz nie doprowadzać do przemieszania. Zastosowanie materiału nie zapewnia we wszystkich wypadkach uniemożliwienia solom krystalizacji na zewnętrznej powierzchni materiału konstrukcyjnego muru.

Narzędzia i pojemniki myć na świeżo po zakończeniu prac .

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 zwalniamy 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.