



SHF

Zaprawa szpachlowa wzmocniona włóknem

Szpachlówka renowacyjna wzmocniona włóknami do filcowania i wygładzania tynków. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Właściwości:

- mineralna
- wzmocniona włóknem rozproszonym
- doskonała przyczepność
- małe naprężenia
- łatwa w obróbce
- hydrofobowa
- biała
- uziarnienie: SHF 0-0,6 mm

Zastosowanie:

- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- do szpachlowania tynków renowacyjnych quick-mix
- jako naprawcza zaprawa szpachlowa na starych, spękanych podłożach
- do wklejania siatki z włókna szklanego na spękanych podłożach
- wyrównywania i szpachlowania tynków mineralnych przed nałożeniem powłok malarskich
- do wykonywania powierzchni rustykalnych i filcowanych wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń

Jakość i niezawodność:

- spoiwa wysokiej jakości zgodnie z normą **EN 197** i **EN 459**
- klasa zaprawy GP CS II wg **EN 998-1**
- uszlachetniona włóknami
- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z **ISO 9001**

Przygotowanie podłoża:

Podłoże pod szpachlówkę musi być czyste, nośne, chłonne, pozbawione substancji pogarszających przyczepność. Zalecanym podłożem są nośne tynki wapienne, wapienno-cementowe oraz cementowe jak również tynki z żywic sztucznych. Podłoże należy ocenić pod względem nośności oraz przyczepności.

Aplikacja:

Zawartość worka wymieszać z ok. 4,5 l wody za pomocą mieszadła wolnoobrotowego. Ewentualnie dodać nieco wody, do momentu uzyskania właściwej konsystencji. Szpachlówkę nanosić warstwą o grubości do 5 mm. W przypadku szpachli **SHF** powierzchnia jest wygładzana przez filcowanie. Szpachlówkę można stosować również do wykonywania tynków rustykalnych. Zależnie od zastosowania w warstwie szpachlówki można wkleić siatkę z włókna szklanego QMS. Świeżą szpachlówkę należy chronić przed zbyt szybkim wysychaniem i niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi: deszcz, mróz, intensywne nasłonecznienie. Nie prowadzić prac w temperaturze podłoża i otoczenia niższej niż +5°C oraz wyższej niż +30°C.

Zużycie:

ok. 1,1 kg/m²/1 mm

Temperatura stosowania:

od +5 °C do + 30 °C

Czyszczenie narzędzi:

Narzędzia myć wodą

Przechowywanie:

W miejscu suchym na palecie. Czas magazynowania: 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Opakowanie:

Worek 20 kg

Bezpieczeństwo:

Produkt zawiera cement, który może powodować uczulenie oraz wodorotlenek wapnia. W połączeniu z wodą reaguje alkalicznie. 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 lekarza.

Uwaga:

Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału. W przypadku powierzchni wątpliwych należy wykonać testy zastosowania i dokładnie sprawdzić jakość próby lub zasięgnąć porady producenta. Producent zastrzega sobie prawo do technicznych zmian produktu.

Dane techniczne:

klasa zaprawy:	GP CS II wg EN 998-1
uziarnienie:	SHF: 0 – 0,6 mm
temperatura obróbki:	od +5 °C do + 30 °C
czas obróbki:	ok. 1-2 godzin
zużycie wody:	ok. 4,5 l na 20 kg
zużycie:	ok. 1,1 kg /m ² /1 mm
przechowywanie:	w suchym miejscu, 12 miesięcy od daty produkcji
opakowanie	20 kg
kolor:	biały

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

	
quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG Mühlenschweg 6, D-49090 Osnabrück 13	
SHF: Nr: 108216	
EN 998-1:2010	
Szpachlówka renowacyjna wzmocniona włóknami do filcowania i wygładzania tynków. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz	
Reakcja na ogień:	A1
Absorpcja wody:	W2
Współczynnik przepuszczania pary wodnej μ :	≤ 25
Przyczepność do podłoża:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ - FP: A, B lub C
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$:	$\leq 0,82 \text{ W/(mK)}$ dla P=50% $\leq 0,89 \text{ W/(mK)}$ dla P=90% (wartość tabelaryczna wg EN 1745)
Trwałość (mrozoodporność):	NPD

Stan: maj 2017

Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix Spółka z o.o.
ul. Nyska 36; 57-100 Strzelin
tel. 71/ 392 72 20, 15; fax. 71/ 392 72 23, 24
info@quick-mix.pl; quick-mix.pl