



# SHF /SHG

## Zaprawa szpachlowa wzmocniona włóknem

Szpachlówka renowacyjna wzmocniona włóknami do tzw. 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 0,0-0,6 mm, SHG 0.0-0,3 mm

### ZASTOSOWANIE

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

### JAKOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ

- spoiwa wysokiej jakości zgodnie z normą **PN-EN 197 i PN-EN 459**
- klasa zaprawy GP CS II wg **PN-EN 998-1**
- uszlachetniona włóknami
- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z **ISO 9001**
- zawartość chromu VI zredukowana do poziomu < 2ppm

### PODŁOŻE

Podłoże pod szpachlówkę musi być nośne, chłonne, suche, bez kurzu, zanieczyszczeń olejem i innymi środkami antyadhezyjnymi (podłoże oczyścić wzgl. usunąć części odspojone). Odpowiednim podłożem są nośne tynki wapienne, wapienno-cementowe oraz cementowe jak również mocno przylegające tynki z żywic sztucznych. Podłoże należy oczyścić i sprawdzić pod względem nośności.

### OBROBKA

Zawartość worka wymieszać z ok. 4,5 l za pomocą mieszadła wolnoobrotowego. Ew. dodać jeszcze trochę wody, do momentu uzyskania właściwej konsystencji. Szpachlówkę renowacyjną nanosić warstwą o grubości ok. 5 mm. W przypadku szpachlówki **SHF** powierzchnia jest wykańczana przez filcowanie, w przypadku szpachlówki **SHG** jako struktura wygładzana. Szpachlówkę można stosować również do wykonywania tynków rustykalnych. Zależnie od zastosowania w warstwie szpachlówki można umieścić siatkę. Należy przy tym zwrócić uwagę na wystarczające przykrycie siatki. Świeżą szpachlówkę należy chronić przed zbyt szybkim wysychaniem i niekorzystnymi wpływami warunków atmosferycznych (deszcz, mróz itd.). Nie prowadzić prac w temperaturze podłoża i otoczenia niższej niż +5 °C oraz wyższej niż +30 °C.

### WYDAJNOŚĆ

Z 20 kg **SHF / SHG**, po zmieszaniu z wodą uzyskuje się ok. 18 litrów zaprawy szpachlowej.

### ZUŻYCIE

ok. 5,5 kg szpachlówki na m<sup>2</sup>/ na 5 mm grubości

### MAGAZYNOWANIE

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

### DOSTAWA

Worek 20 kg.

### WSKAZÓWKA

Produkt zawiera cement portlandzki, który może powodować uczulenie oraz wodorotlenek wapniowy. 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.

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

klasa zaprawy:	GP CS II wg PN-EN 998-1
deklaracja zgodności:	SHG: 08010529 SHF: 08010530
uziarnienie:	SHF: 0 – 0,6 mm SHG: 0 – 0,3 mm
temperatura obróbki:	od +5 °C do + 30 °C
czas obróbki:	ok. 1-2 godzin
zużycie wody:	ok. 4,5 l na 20 kg
wydajność:	ok. 18 l z 20 kg
zużycie:	ok. 5,5 kg /m <sup>2</sup> na 5 mm grubości warstwy
przechowywanie:	w suchym miejscu, 12 miesięcy od daty produkcji
forma dostawy:	20 kg
kolor:	biały

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

Stan: 30 września 2011

Z chwilą wdrożenia nowej karty technicznej niniejsza wersja traci swoją ważność.

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix sp. z o.o.

ul. Brzegowa 73

57-100 Strzelin

tel. 71/ 392 72 20, 15

fax. 71/ 392 72 23, 24

e-mail: [info@quick-mix.pl](mailto:info@quick-mix.pl)

[www.quick-mix.pl](http://www.quick-mix.pl)

	
quick-mix Sp. z o.o. ul. Brzegowa 73, 57-100 Strzelin quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG Mühleneschweg 6, D-49090 Osnabrück	
04	
<b>PN-EN 998-1:2004</b>	
Zwykła zaprawa tynkarska GP CS II	
Reakcja na ogień:	NPD
Absorpcja wody:	W2
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej $\mu$ :	$\leq 25$
Przyczepność do podłoża:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ i pęknięcie A, B lub C (PN-EN 1015-12)
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, \text{dry}}$ :	$\leq 0,83 \text{ W/(mK)}$ dla P=50% $\leq 0,93 \text{ W/(mK)}$ dla P=90% (wartość tab. PN-EN 1745)
Trwałość (mrozoodporność):	NPD