



## FFM Zaprawa ogniotrwała

Zaprawa ogniotrwała do murowania i remontu trzonów kuchennych, pieców, kominków, kominków otwartych i kominków z rusztem. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

### Właściwości

- żaroodporna do 1000°C
- wydłużenie termiczne dostosowane do stosowanych cegieł szamotowych
- odporna na działanie warunków atmosferycznych i mrozu
- doskonała przyczepność
- łatwa w obróbce

### Zastosowanie

- do murowania palenisk i kanałów spalinowych
- do murowania kamieni ogniotrwałych
- do osadzania oszewek ściennych
- do naprawy drobnych uszkodzeń w wykładzinach ogniotrwałych
- do murowania i naprawy trzonów kuchennych, pieców, kominków, kominków otwartych i kominków z rusztem

### Jakość i pewność

- spoiwa wysokiej jakości zgodnie z normą PN-EN 197
- dodatki mineralne w korzystnym zestawieniu
- kontrola jakości
- niska zawartość chromianów zgodnie z TRGS 613

### Podłoże

Podłoże musi być nośne, chłonne, suche, bez kurzu, bez zanieczyszczeń olejem i innymi środkami antyadhezyjnymi (ew. oczyścić i usunąć części luźne). W zakresie oceny podłoża należy przestrzegać VOB/C, DIN 18350 ust. 3 jak również normy dotyczącej tynkowania DIN 18550. W przypadku murowania cegieł szamotowych itp. kamienie o powierzchni chłonnej należy zmoczyć.

### Obróbka

Zaprawę ogniotrwałą quick-mix należy wymieszać z czystą wodą do uzyskania plastycznej sprężystej masy. Wodę należy dodawać do suchej zaprawy, a nie odwrotnie. Należy zwrócić uwagę na to, aby używać tylko czystych naczyń i narzędzi. Jeżeli materiał ma być wykorzystany do murowania kamieni ogniotrwałych, to zawartość worka należy wymieszać z 0,4 do 0,5 l wody. Przy wykorzystaniu jako masa ogniotrwała do naprawy drobnych uszkodzeń ilość wody należy zredukować do 0,3 do 0,4 l. Przygotować tylko tyle zaprawy, ile można wykorzystać w ciągu godziny. Elementy wymurowane, naprawione można użytkować już po 12 godzinach w przypadku niezbyt szybkiego ogrzewania, w innych przypadkach po 24 godzinach. Świeżo wykonany element murowany należy chronić przed niekorzystnymi wpływami warunków atmosferycznych (deszcz, mróz itd.). Nie wykonywać robót przy temperaturze powietrza i podłoża poniżej + 5°C.

### Przechowywanie

W miejscu suchym na palecie drewnianej.

### Forma dostawy

Worek 2 kg.

### Wskazówki

Produkt ten zawiera cement i reaguje alkalicznie z wilgocią/wodą. Dlatego należy chronić skórę i oczy. W przypadku kontaktu ze skórą należy dokładnie przemyć wodą. W przypadku kontaktu z oczami niezwłocznie zgłosić się do lekarza. Patrz również informacja na worku.

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

maks. temperatura zastosowania:	ok. 1000°C
uziarnienie:	0 – 1 mm
czas obróbki:	ok. 30-60 minut
temperatura obróbki:	+ 5°C do + 35°C
zużycie wody:	ok. 0,3 – 0,5 l na 2 kg
zużycie:	zależnie od formatu kamienia
forma dostawy:	worek 2 kg
przechowywanie:	w miejscu suchym

Stan: luty 2008

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix sp. z o.o.  
ul. Brzegowa 73  
57-100 Strzelin

tel. 071/ 392 72 20, 15  
fax. 071/ 392 72 23, 24  
e-mail: info@quick-mix.pl  
www.quick-mix.pl

