



## Uniwersalna zaprawa murarska

### ZASTOSOWANIE

Zaprawa FAST ZM jest gotową zaprawą murarską, przeznaczoną do wykonywania robót budowlanych – przede wszystkim murowania ścian z cegieł i pustaków ceramicznych oraz bloczków betonowych, zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. Jest niezastąpiona przy pracach remontowych, oszczędza czas niezbędny do przygotowania zaprawy z osobnych składników. Do murowania bloczków gazobetonowych zaleca się stosowanie zaprawy FAST GB1.

### WŁAŚCIWOŚCI

FAST ZM jest gotową do użycia, suchą mieszanką składników mineralnych oraz dodatków plastyfikujących. Uniwersalna zaprawa murarska FAST ZM dzięki specjalnie dobranym składnikom może być wykorzystywana zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. Jest wodo- i mrozoodporna. Łatwa w stosowaniu, zapewnia jednakowe właściwości stosowania przez cały okres wykonywania prac remontowych. Zaprawę murarską FAST ZM charakteryzuje dobra przyczepność, wysoki stopień plastyczności oraz bardzo dobre parametry wytrzymałościowe.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Zaprawa murarska FAST ZM przeznaczona jest do wszystkich mineralnych, nośnych podłoży, wolnych od zanieczyszczeń takich jak pyły, tłuszcze, bitumy itd. Podłoża powinny być suche. Wszystkie stare, osypujące się warstwy podłoży należy usunąć.

### PRZYGOTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA

Zawartość opakowania wsypać do około 3,5 l czystej wody i dokładnie wymieszać za pomocą wiertarki wolnoobrotowej, aż do uzyskania konsystencji jednorodnej masy bez grudek. Tak przygotowaną zaprawę należy nanosić na wcześniej przygotowane podłoże kielnią równomiernie na poziomą płaszczyznę warstwy stawianego muru. Prace powinny być wykonywane przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C.

### DANE TECHNICZNE

Jednostka bazowa	kg
Baza	mieszanka cementowa z dodatkiem wypełniaczy mineralnych
Proporcje mieszanki	około 4 l wody na 25 kg suchej zaprawy
Gęstość zaprawy po zarobieniu wodą	około 1,8 kg/dm <sup>3</sup>
Czas roboczy zaprawy	około 2 godz.
Temperatura podłoża i otoczenia	od 5 st. C do 25 st. C
Zawartość rozpuszczalnego chromu VI	nie więcej niż 0,0002 %
Grubość warstwy	od 5 mm do 40 mm
Klasa reakcji na ogień	A1
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach	≥ M10 MPa
Wytrzymałość na zginanie po 28 dniach	≥ 1,5 MPa

### ZUŻYCIE

W zależności od rodzaju podłoża zużycie FAST ZM wynosi od 37 do 50 kg / m<sup>2</sup>. Zużycie dotyczy muru o grubości 12- 24cm

### OPAKOWANIA

worek	25 kg
-------	-------



## Uniwersalna zaprawa murarska

### NORMY

Wyprodukowano zgodnie z: PN-EN 998-2:2012 (EN 998-2:2010)

### PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach, na paletach. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy.

### UWAGI/DODATKOWE KOMENTARZE

Zalecany i podany w karcie zakres stosowania produktu bądź sposób wykonania nie zwalnia wykonawcy od prowadzenia prac zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. FAST Wall Systems gwarantuje i ponosi odpowiedzialność za jakość produktu, natomiast nie ma wpływu na sposób jego użycia i warunki w jakich był stosowany. Wszystkie dane techniczne zostały pomierzone w normalnych warunkach tj. temp. +20°C i wilgotność powietrza 60%. W przypadku innych warunków niż powyższe czas schnięcia może ulec zmianie tzn. wydłużyć się lub skrócić.

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje.

### OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo

Zawiera: Klinkier portlandzki

Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Stosować rękawice ochronne. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z lekarzem. Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego punktu utylizacji odpadów lub zwrócić dostawcy.

Producent: P.W. FAST Sp.z o.o., Folszowa 112, Zielona Góra, Polska, telefon: +48 68 328 62 50