

ZAPRAWA MURARSKA ZM



wydajność [kg/m ² /1mm]	1,5
min./maks. gr. warstwy [mm]	6/40
czas zużycia [h]	4
opakowanie [kg]	25
ilość na palecie [szt.]	48
waga palety [kg]	1200

można stosować w temperaturze podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C. Przygotowaną wg. powyższego opisu zaprawę, należy wykorzystać w ciągu 4h. Po tym czasie następuje wiązanie.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Zaprawę murarską należy przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych workach, na paletach, w suchych warunkach. Chronić przed wilgocią. Nieprzestrzeganie w/w zaleceń może mieć wpływ na parametry użytkowe produktu. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na worku.

GWARANCJE I UWAGI

Zaprawa murarska jest produktem nietoksycznym w trakcie użycia i podczas eksploatacji, mimo to należy stosować odpowiednie środki ochronne. Należy chronić oczy, układ oddechowy i skórę. W przypadku bezpośredniego kontaktu przemyć dużą ilością wody. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek negatywnych objawów należy skontaktować się z lekarzem. Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi wskazówkami, zasadami sztuki budowlanej oraz przepisami BHP. Chronić przed dziećmi.

Karta charakterystyki dostępna na stronie www.franspol.com.pl.

DANE TECHNICZNE

Proporcje składników w zaprawie: ok. 4 litrów wody na 25 kg zaprawy

Czas zużycia zaprawy: 4 godziny

Zużycie przy warstwie 1 mm: ok. 1,5 kg zaprawy na 1 m²

Reakcja na ogień: A1 | Przewodność cieplna: 1,11 W/m·K

Wytrzymałość na ściskanie: kategoria M5; ≥ 5N/mm²

Absorpcja wody ≤ 1,5kg/(m²min^{0,5}) | Współczynnik przepuszczalności pary wodnej: μ 15/35

Temperatura podłoża i otoczenia: od +5°C do +25°C | Grubość warstwy (min/max): 6/40 mm

Wyrób posiada atest PZH
Wyrób spełnia wymagania EN 998-2:2016
Deklaracja Właściwości Użytkowych 0027/2018

ZASTOSOWANIE

Zaprawa murarska przeznaczona jest do tradycyjnych robót murarskich takich, jak wznoszenie murów z cegieł, pustaków oraz innych tego typu materiałów ceramicznych, betonowych bądź wapienno-piaskowych. Nadaje się do murowania kondygnacji nadziemnych oraz ścian piwnic i fundamentów. Grubość spoiny wykonanej z zaprawy murarskiej powinna wynosić od 6 do 40 mm. Można jej używać wewnątrz i na zewnątrz budynków.

WŁAŚCIWOŚCI

Zaprawa murarska jest gotową suchą mieszanką produkowaną na bazie najwyższej jakości spoiwa cementowego, wypełniaczy kwarcowych i dodatków uszlachetniających. Jest bardzo łatwa i wygodna w użyciu, odznacza się wysokim stopniem plastyczności i dobrą przyczepnością. Zaprawa jest mrozo- i wodoodporna.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU I SPOSÓB UŻYCIA

Zaprawę przygotowuje się przez wsypanie suchej mieszanki do naczynia z odmierzoną ilością wody (w proporcji 4l wody na 25 kg suchej mieszanki) i wymieszanie, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Czynnność tą najlepiej wykonać w betoniarce lub za pomocą wiertarki z mieszadłem w przypadku mniejszych prac. Zaprawa nadaje się do użycia zaraz po wymieszaniu. Sposób użycia zaprawy powinien być zgodny z technologią wykonywania robót murarskich z zastosowaniem zapraw cementowych. Należy uwzględnić zwłaszcza warunki atmosferyczne i rodzaj materiału, z którego wykonane są elementy. Powinny one być czyste i wolne od kurzu. Zaprawę należy nakładać kielnią równomiernie na poziomą powierzchnię wcześniej wykonanej warstwy. W ścianach przewidzianych do tynkowania należy pozostawić niewypełnioną spoinę (na głębokość 5÷10 mm) przy zewnętrznych licach. Grubość spoiny powinna być równomierna dla całej warstwy i powinna wynosić od 6 do 40 mm. Zaprawę

barwa

aplikacja

właściwości

czas pracy

zastosowanie

obróbka



szara

ręcznie

maszynowo

plastyczna

4h

wewnętrzne

zewewnętrzne

łatwa