



ZM-cwM10

ZAPRAWA MURARSKA CEMENTOWO-WAPIENNA M10



WŁAŚCIWOŚCI

- Wysoce plastyczna
- Do betonu, gazobetonu, silikatów, elementów ceramicznych, kamieni
- paroprzepuszczalna

ZASTOSOWANIE

- Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- do murowania ścian zewnętrznych i wewnętrznych
- do murowania ścian konstrukcyjnych, nośnych, działowych, osłonowych
- do murowania ścian nadziemnych i podziemnych
- do murowania cegieł i pustaków ceramicznych, cegieł wapienno-piaskowych i silikatowych, bloczków i pustaków keramzytowych, bloczków betonowych, gazobetonowych i keramzytobetonowych, kamieni

ZALECENIA

1. Przygotowanie do wbudowania: wyposażyć się w niezbędny sprzęt do wymieszania, wbudowania i pielęgnacji zaprawy murarskiej, sprawdzić prognozy pogodowe – temperatura powinna wynosić 5–30°C.
2. Przygotowanie podłoża: podłoże i elementy murowanych należy odkurzyć, odpylić, odtłuścić, usunąć luźne części, smary, oleje.

ZALECENIA

3. Zaprawa jest dostarczana w postaci gotowej mieszanki, którą należy starannie wymieszać z czystą, zimną wodą. Zaprawę przygotowuje poprzez wsypanie mieszanki do naczynia z około 3,25 litra wody i wymieszanie wolnoobrotowym mieszadłem do uzyskania jednolitej, wolnej od grudek masy, zazwyczaj około 2-3 minuty. Tak przygotowaną zaprawę należy wykorzystać w przeciągu 3 godzin. Dodawanie większej ilości wody niż zalecana, obniża wytrzymałość i może powodować powstawanie rys skurczowych. Niedopuszczalne jest dodawanie piasku, cementu i innych materiałów.
4. Z jednego worka mieszanki można uzyskać 16 litrów gotowej zaprawy.
5. Sposób wbudowania zaprawy murarskiej powinien być zgodny z technologią wykonywania robót murarskich z zastosowaniem zapraw cementowych. Zaprawę należy nakładać na elementy murowane równomiernie na poziomą powierzchnię za pomocą kielni, lekko je dociskając, Murować na pełne spoiny, przestrzegając przy tym tradycyjnych metod budowlanych (układ spoin, przewiązania itp.). Zaprawę można stosować w grubości 6-50 mm.
6. Zabezpieczyć świeżą zaprawę przed wysychaniem, opadami, przemarzaniem, bezpośrednim działaniem słońca i wiatru przez 7 pierwszych dni.

DANE TECHNICZNE

Klasyfikacja wg EN 998-2	M10
Wytrzymałość na ściskanie (28 dni)	≥ 10 MPa
Grubość spoiny	6-50 mm
Ilość w worku	25 kg
Ilość na palecie	48 worków
Gwarancja	12 miesięcy od daty produkcji podanej na worku

Dodatkowe

Woda zarobowa	Około 3,25 litra / worek (25 kg)
Czas mieszania	2-3 minuty
Czas obróbki	180 minut
Temperatura stosowania	5 – 30°C
Wydajność	16 litrów / worek (25 kg)
Zużycie	17-100 kg/m ² muru w zależności od materiału muru

OPAKOWANIE

Na palecie 1200kg znajduje się 48 worków papierowych o masie jednostkowej 25kg.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Produkt należy przechowywać w magazynach zamkniętych (budynek lub pomieszczenia o szczelnym dachu i ścianach) lub składach otwartych (wydzielone miejsca zadaszone na otwartym terenie, zabezpieczone przed opadami).

Podłoża składów otwartych powinny być twarde i suche, odpowiednio pochylone, zabezpieczające produkt przed zawilgoceniem i zanieczyszczeniami.

Podłogi magazynów zamkniętych powinny być suche i czyste, zabezpieczające wyrób przed zawilgoceniem i zanieczyszczeniem.

GWARANCJA

Produkt objęty jest 12-miesięczną gwarancją od daty produkcji podanej na worku. Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Wyrób należy stosować zgodnie z podanym opisem. Przedstawione informacje nie mogą jednak zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i BHP. Producent nie odpowiada za skutki błędnego zastosowania wyrobu. Dlatego też gwarancją objęta jest tylko jakość wyrobu w ramach OWS, z wyłączeniem ich zastosowania. Niniejsza karta techniczna unieważnia wszystkie podane wcześniej dane techniczne tego produktu.

UWAGA

Wyrób należy stosować zgodnie z podanym opisem. Wszystkie podane parametry odnoszą się do temperatury +20oC i wilgotności względnej powietrza 55-65%. Przedstawione zalecenia nie mogą jednak zastąpić fachowego przygotowania produktu przez wykonawcę i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i BHP. W przypadku wątpliwości zaleca się skontaktować z naszym Doradztwem Technicznym.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Aby chronić oczy i skórę podczas wykonywania prac, zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.

Szczegółowe zalecenia dotyczące bezpieczeństwa stosowania podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.izolbet.pl

Data aktualizacji karty technicznej: 17.03.2025