

MORTER K

Zaprawa Murarska do Klinkieru



Właściwości:

Zaprawa Murarska Morter K jest oferowana w postaci fabrycznie przygotowanej suchej mieszanki spoiw mineralnych z dodatkami zapewniającymi odpowiednie właściwości użytkowe. Specjalny dodatek trasowy oraz odpowiedni skład mineralny zaprawy ogranicza powstawaniu wykwitów solnych. Po stwardnieniu zaprawa jest wodo- i mrozoodporna.

Zastosowanie:

MORTER K służy do wznoszenia murów z cegieł licowych z jednoczesnym spoinowaniem. Zaprawę stosuje się do murowania z cegieł klinkierowych ścian konstrukcyjnych, ogrodzeń, kominów, studzienek, fundamentów, itd. Produkt służy do spoinowania cegieł i płytek o szerokości spoiny do 30 mm. Zaprawę można stosować: na zewnątrz i wewnątrz budynków.

WARUNKI POGODOWE:

Prace wykonywać w temperaturze od +5°C do +25°C (dotyczy również procesu wiązania i wysychania zaprawy). Nie dodawać innych dodatków. Chronić świeży mur przez minimum 7 dni przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych przykrywając go folią. Zabezpieczyć mur przed wilgocią z podłoża przez ułożenie izolacji. Prac nie wykonywać w dni mgliste, deszczowe lub upalne.

PRZYGOTOWANIE:

Elementy licowe lub klinkierowe powinny być czyste, suche i nieuszkodzone. W czasie składowania należy chronić je przed deszczem i zbytnim nagrzewaniem. W związku z możliwością wystąpienia niewielkich różnic w odcieniach kolorów pomiędzy elementami z różnych partii produkcyjnych, zaleca się przed rozpoczęciem pracy pomieszać cegły pochodzące z kilku palet.

SPOSÓB UŻYCIA:

Zawartość worka wymieszać mechanicznie lub ręcznie z podaną ilością czystej, chłodnej wody do uzyskania jednorodnej mieszaniny i założonej konsystencji. Murować na pełną spoinę. Zaprawę nanosić kielnią i po wyrównaniu nadmiar usunąć. Po wstępnym stężeniu zaprawy w murze (zaprawa nie brudzi po przyłożeniu palca) za pomocą fugownicy wyprofilować spoinę. W przypadku murowania dwuetapowego spoiny wykonać po upływie 7 dni. Zaprawę należy zużyć w ciągu 3 godzin od wymieszania z wodą. W przypadku zgęstnienia zaprawę ponownie intensywnie wymieszać nie dolewając wody. Przedozowanie wody pogorszy wszystkie cechy zaprawy: przyczepność, wytrzymałość i czas wiązania oraz odporność na powstawanie wykwitów. Może być również przyczyną wystąpienia przebarwień. Prace należy prowadzić z dużą starannością, a ewentualne zabrudzenia muru usuwać natychmiast na sucho. Zaleca się używanie czystych, nie-rdzewnych narzędzi. Zaprawa uzyskuje pełną wytrzymałość po 28 dniach. Prace budowlane należy wykonywać zgodnie z zalecaną technologią producenta elementów murowych, przy zachowaniu zasad techniki budowlanej i BHP. Wszystkie prace murarskie należy prowadzić przy bezdeszczowej pogodzie, niezbyt dużym nasłonecznieniu i słabym wietrze. Należy zastosować odpowiednie osłony, ograniczające wpływ czynników atmosferycznych.

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w oryginalnych zamkniętych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach, na paletach, w temperaturze 5°C do 25°C. Okres przydatności do mycia wynosi 12 miesięcy.

Prace budowlane należy wykonywać zgodnie z zalecaną technologią producenta elementów murowych, przy zachowaniu zasad techniki budowlanej i BHP.

Wszystkie prace murarskie należy prowadzić przy bezdeszczowej pogodzie, niezbyt dużym nasłonecznieniu i słabym wietrze. W przypadku konieczności prowadzenia prac w warunkach niesprzyjających, należy zastosować odpowiednie osłony, ograniczające wpływ czynników atmosferycznych. W razie potrzeby, elementy murowe należy co pewien czas zwilżyć czystą wodą.

DANE TECHNICZNE

PROPORCJA MIESZANIA WYROBU NA 1 KG	ml/g	185/1000
GĘSTOŚĆ OBJĘTOŚCIOWA SWIEŻEJ ZAPRAWY	kg/m ³	1750
CZAS ZACHOWANIA WŁAŚCIWOŚCI ROBOCZYCH	min	180
WYDAJNOŚĆ	kg/dm ³	6
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE PO 28 DNIACH	N/mm ²	klasa M 10
TEMPERATURA STOSOWANIA	°C	5—25
ZALECANA GRUBOŚĆ SPOINY	mm	10

Produkt posiada atest PZH

www.hemerbau.de

Okres ważności: 12 miesięcy od daty produkcji

CE 1488
PRODUCENT: P.H.H-D. „JUREX” 08-300 Sokołów Podlaski, ul. Lipowa 99A Zakład Prod. 07-100 Węgrów, ul. Strefowa 5
14
ZKP 1488-CPR-0341/Z
ZAPRAWA MURARSKA WYTWARZANA W ZAKŁADZIE, WEDŁUG PROJEKTU, DO OGÓLNEGO PRZEZNACZENIA (G), DO STOSOWANIA WEWNATRZ I NA ZEWNATRZ W ELEMENTACH PODLEGAJĄCYM WYMAGANIOM KONSTRUKCYJNYM, PRZEZNACZONA DO MURÓW ZBROJONYCH . PN-EN 998-2:2010

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wytrzymałość na ściskanie	klasa M 10
Początkowa wytrzymałość na ścinanie	powyżej 0,15 MPa
Reakcja na ogień	klasa A1
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej (μ)	15/35 (wartość tabelaryczna wg EN 1745:2012 tabela A12)
Substancje niebezpieczne	patrz Karata Charakterystyki
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10,dry}$	0,82 W/mK (średnia wartość tabelaryczna; P=90%) wg PN-EN 1745:2012 TABELA A.12
Współczynnik absorpcji wody	Max 0,3 (kg/m ² x min 0,5)
Zawartość chlorków	max 0,1 %
Trwałość (odporność na zamrażanie- odmrażanie)	mrozoodporna

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 03/14/CPR DOSTĘPNA NA STRONIE WWW.HEMERBAU.DE