

CHARAKTERYSTYKA:

- zaprawa murarska, zgodna z normą PN-EN 998-2:2012 (EN 998-2:2010).
- ma wysoką wytrzymałość mechaniczną – może być stosowana do wnoszenia ścian nośnych i działowych, murów ogrodzeniowych, murów oporowych itp.
- może być stosowana do murowania ścian fundamentowych i piwnicznych
- plastyczna i łatwa do stosowania
- jest mrozo- i wodoodporna

OPIS ZAKRESU STOSOWANIA

- do murowania z cegieł, pustaków i bloczków ceramicznych, wapienno-piaskowych (silikatowych) lub betonowych
- grubowarstwowa (od 6 do 40 mm)
- do zastosowań zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków, w budownictwie mieszkaniowym, obiektach usługowych, handlowych i użyteczności publicznej

OPIS SPOSOBU UŻYCIA**Wymagania dla podłoża**

Elementy murowe (cegły, pustaki, bloczki) oczyścić z pyłu i innych zanieczyszczeń.

Przygotowanie zaprawy

Suchą mieszankę wsypywać stopniowo do wody i wymieszać do jednolitej konsystencji za pomocą wiertarki z mieszadłem wolnoobrotowym. Zachować proporcje mieszania ok. 3,00 – 3,50 l wody na worek 25 kg zaprawy. Przygotowaną zaprawę zużyć w ciągu ok. 4 godzin.

Wykonywanie prac

Należy przestrzegać zaleceń producenta elementów murowych dotyczących zalecanej technologii murowania. Zgodnie z tym, zaprawę nanosić kielnią na poziome i pionowe powierzchnie łączonych elementów, lub tylko na powierzchnie poziome (w przypadku elementów o powierzchniach wsporczych na pióro i wpust). Po przyłożeniu elementu murowego ustalić jego położenie, ewentualnie dobić, wypoziomować. Warstwa zaprawy powinna mieć równomierną grubość.


INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE

- prace wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej
- przestrzegać przepisów BHP i stosować odpowiednią odzież ochronną
- narzędzia czyścić czystą wodą bezpośrednio po użyciu
- temperatura stosowania zaprawy od +5 °C do +30 °C
- materiał przewozić i magazynować w szczelnie zamkniętych workach, najlepiej na paletach, w zadaszonych i suchych pomieszczeniach, opakowania chronić przed działaniem wilgoci
- okres przydatności zaprawy do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu

DANE TECHNICZNE

- średnie zużycie ok. 115 kg/m² muru o grubości 1 cegły, szerokość spoiny 10 mm
- wyrób pakowany w worki papierowe 25 kg
- zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) w gotowej masie wyrobu ≤ 0,0002 %

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

	
12 Deklaracja Właściwości Użytkowych nr CF206/CPR PN-EN EN 998-2:2012 (EN 998-2:2010) ZAPRAWA MURARSKA CERFIX	
G Zaprawa murarska wytwarzana w zakładzie według przepisu, ogólnego przeznaczenia, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, w elementach podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, przeznaczona do murów zbrojonych i niezbrojonych, na ściany murowane, słupy i ściany działowe objęte zakresem wymienionej normy	
Proporcje składników	cement: wypełniacze 1:3, dodatki < 1%
Klasa reakcji na ogień	A1
Wytrzymałość na ściskanie	$\geq 7,0 \text{ N/mm}^2$
Początkowa wytrzymałość na ściskanie (wartość tabelaryczna)	$\geq 0,15 \text{ N/mm}^2$
Zawartość chlorków	0,07 % Cl
Absorpcja wody	$0,1 \text{ kg/m}^2\text{min}^{0,5}$
Współczynnik przepuszczania pary wodnej (wartość tabelaryczna), μ	15/35 EN 1745:2002 tab. A.12
Współczynnik przewodzenia ciepła (średnia wartość tabelaryczna P=50%)	0,83 W/mK ($\lambda_{10,\text{dry}}$) EN 1745:2002 tab. A.12
Trwałość - spadek wytrzymałości po cyklach zamrażania-rozmrażania	$\leq 10 \%$
Trwałość - ubytek masy po cyklach zamrażania-rozmrażania	$\leq 3 \%$
Uwalnianie/ zawartość substancji niebezpiecznych - patrz Karta Charakterystyki	

Data aktualizacji Karty Technicznej: 2014.04.03