



Zaprawa Murarska ELLFIX – karta techniczna

PRODUCENT

„ELPOLOGISTYKA” Sp. z o.o.
Zawada 26
28-230 Połaniec

ZASTOSOWANIE :

- Tradycyjna zaprawa murarska do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków
- Nadaje się do wznoszenia murów i filarów, fundamentów z cegieł, pustaków oraz innych tego typu materiałów ceramicznych, betonowych, bądź wapienno-piaskowych
- do grubych spoin 6-30 mm
- wytrzymałość na ścislenie $\geq 5 \text{ N/mm}^2$

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa M5
- wodoodporny
- mrozoodporny
- dobre właściwości aplikacyjne
- dobra przyczepność
- do murów i filarów zbrojonych i niezbrojonych

PRODUKT ZGODNY Z: EN 998-2

RODZAJE I PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Cegły, bloczki betonowe, pustaki. Podłoże musi być suche oraz wolne od zanieczyszczeń osłabiających przyczepność.

DANE TECHNICZNE:

ILOŚĆ W OPAKOWANIU - 25 kg
ILOŚĆ NA PALECIE – 48 szt
UZIARNIENIE – 0-2 mm
ZUŻYCIE – 45 kg/m^2
CZAS UŻYCIA – 60-120 min
GRUBOŚĆ SPOINY – 6-30 mm
WODOŻĄDNOŚĆ – 3,8-4,0 l/25 kg
KOLOR – szary
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE – 5 N/mm^2
PRZEWODNOŚĆ CIEPLNA $\leq 1,11 \text{ W/mK}$
ZAWARTOŚĆ CHLORKÓW $< 0,1\%$
ABSORPCJA WODY - kategoria $\leq 1,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$

ZUŻYCIE:

PUSTAK MAX o grubości 28,8 cm	71 kg/m ²
PUSTAK MAX o grubości 18,8 cm	41 kg/m ²
PUSTAK U o grubości 25 cm	52 kg/m ²
PUSTAK U o grubości 18,5 cm	33 kg/m ²
CEGŁA o grubości 25 cm	94 kg/m ²
CEGŁA o grubości 12 cm	37 kg/m ²



elpologistyka

SKŁAD:

- CEMENT PORTLANDZKI
- KRUSZYWO KWARCOWE
- WAPNO HYDRATYZOWANE
- DODATKI USZLACHETNIAJĄCE

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY:

Zawartość opakowania wsypać do czystej, chłodnej wody a następnie wymieszać wolnoobrotowym mieszadłem do uzyskania jednorodnej konsystencji. Pozostawić na ok. 5 min i ponownie wymieszać. Stwardniałej zaprawy nie należy dodawać do świeżego zarobu.

SPOSÓB UŻYCIA:

Produkt należy stosować zgodnie z przeznaczeniem z zachowaniem zasad sztuki budowlanej oraz zasad BHP. Przygotowaną zaprawę układać na murze zachowując zasadę przewiązywania. W czasie trwania prac a także w czasie wysychania zaprawy, chronić przed opadami i silnym wiatrem, stosując specjalne osłony. Temperatura powietrza, podłoża i produktu powinna zawierać się w granicach od 5°C do 25 °C. Elementy murowe muszą być czyste, pozbawione zanieczyszczeń osłabiających przyczepność zaprawy.

PRZECHOWYWANIE:

Wyrób należy przechowywać w miejscach suchych w nieuszkodzonych opakowaniach. Czas przydatności do użycia 12 miesięcy od daty produkcji.