

KARTA TECHNICZNA (KT)

POZMUR 117

Zaprawa murarska klasy M15, konstrukcyjna



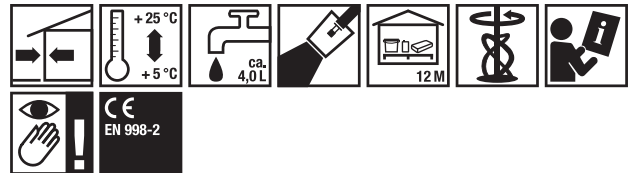
Obszar zastosowań

Zaprawa nadaje się przede wszystkim do wznoszenia ścian i murów konstrukcyjnych, fundamentowych, w których wytrzymałość spoiny ma szczególne znaczenie. Zaprawa do murowania wewnątrz i na zewnątrz. Nadaje się do wznoszenia ścian i filarów z elementów ceramicznych, wapienno-piaskowych, cementowych, betonowych, z betonu komórkowego itp. Zaprawa przeznaczona do wznoszenia ścian nośnych, działowych oraz fundamentowych.


Właściwości

- Po stwardnieniu wodoodporna.
- Mrozoodporna
- Konstrukcyjna, klasy M15
- Bardzo wysoka wytrzymałość
- Do murów i filarów zbrojonych i niezbrojonych
- Do fundamentów
- Uniwersalny
- Łatwy w obróbce

Sposób użycia



Parametry techniczne

Numer artykułu	34836
Opakowanie	
Ilość w opakowaniu	25 kg/szt
Ilość na palecie	48 Jed/pal.
Uziarnienie	0-2 mm
Kolor	szary
Jednostka zapotrzebowania na wodę	ok. 4 L/szt.
Reakcja na ogień, klasa	A1

POZMUR 117

Zaprawa murarska klasy M15, konstrukcyjna

Numer artykułu	34836
Wytrzymałość na ścisnięcie	≥ 15 MPa (28 d)
Przewodność cieplna	≤ 1,11 W/mK
Zawartość chromu	≤ 0,0002 %
Grupa zapraw	M15 EN 998-2
Czas obróbki	60 min - 120 min

Skład

- Dodatki modyfikujące
- Cement portlandzki
- Kruszywo kwarcowe

Warunki wykonywania prac

Stosować w temperaturach od +5 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Murowane elementy muszą być czyste, stabilne, nie przemrożone.

Przygotowanie podłoża

W obrębie jednej kondygnacji zaleca się murować z elementów tego samego rodzaju, jednakowej odmiany i klasy.

Cegły i pustaki ceramiczne: Stosować bezpośrednio

Pustaki i bloczki betonowe: Stosować bezpośrednio

Elementy z betonu komórkowego: Zwilżyć w razie potrzeby

Bloczki silikatowe: Zwilżyć w razie potrzeby

Przygotowanie produktu

Zawartość opakowania wymieszać z czystą chłodną wodą wolnoobrotowym mieszadłem do uzyskania jednorodnej masy. Po kilku minutach wymieszać ponownie. W razie potrzeby skorygować ilość dodawanej wody, w zależności od miejsca stosowania (ściana, podłoga). Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem.

Sposób użycia

Przygotowana zaprawę układać w murze w zależności od przyjętego sposobu murowania. Przy wznoszeniu murów i innych elementów przestrzegać zasad przewidywania. Czas przydatności do użycia po wymieszaniu z wodą od 60 minut do 120 minut, zależnie od warunków W czasie prowadzenia prac i wysychania chronić przed mrozem, opadami, zbyt wysoką temperaturą i silnym wiatrem. W murach z cegły ceramicznej pełnej, dziurawki i kratówki oraz z ceramicznych pustaków szczelinowych pionowo drążonych, należy przyjmować grubość spoin poziomych 12 mm (+5 mm, -2 mm), spoin pionowych 10 mm (+/- 5 mm). W murach z pustaków betonowych, grubość spoin poziomych może wynosić 10-15 mm, a grubość spoin pionowych 10-20 mm. W murach z bloczków z betonów komórkowych, wykonywanych na tradycyjnych zaprawach murarskich, należy przyjmować grubość spoin poziomych 15 mm (+/- 3 mm), grubość spoin pionowych 10 mm (+/- 3 mm).

Uwagi wykonawcze

W czasie prowadzenia prac na elewacjach w niesprzyjających warunkach atmosferycznych, należy stosować specjalne osłony ograniczające wpływ tych czynników. W przypadku zbyt szybkiego wysychania zaprawy wymurowany element zwilżać. Zużycie zaprawy zależne jest od rodzaju wmurowanego elementu.

Przechowywanie

W miejscach suchych i w nieuszkodzonym opakowaniu, maksymalnie do 12 miesięcy od daty produkcji.

POZMUR 117

Zaprawa murarska klasy M15, konstrukcyjna

Wskazówki ogólne

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania. Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.

Wszystkie dane techniczne podane w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały określone w warunkach laboratoryjnych.