

KARTA TECHNICZNA (KT)

POZMUR 115

Zaprawa murarska



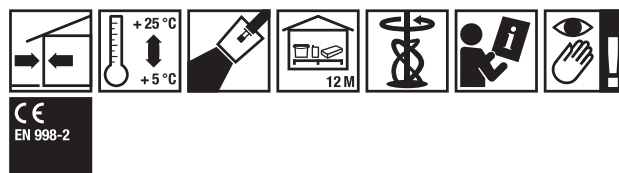
Obszar zastosowań

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.


Właściwości

- Wodoodporny
- Mrozoodporny
- Dobra przyczepność
- Dobra urabialność
- Do murów i filarów zbrojonych i niezbrojonych
- Klasa M5

Sposób użycia



Parametry techniczne

Numer artykułu	3845
Opakowanie	
Ilość w opakowaniu	25 kg/szt
Ilość na palecie	48 Jed/pal.
Uziarnienie	0-2 mm
Kolor	szary
Zużycie	45 kg/m ²
Jednostka zapotrzebowania na wodę	ok. 3,9 L/szt.
Reakcja na ogień, klasa	A1
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 5 N/mm ² (28 d)

POZMUR 115

Zaprawa murarska

Numer artykułu	3845
Przewodność cieplna	$\leq 1,11$ W/mK
Zawartość chromu	$\leq 0,0002$ %
Grupa zapraw	M5 EN 998-2
Czas obróbki	60-120 min.

Skład

- Wapno hydratyzowane
- Cement portlandzki
- Dodatki uszlachetniające
- 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, zależnie od warunków skorygować delikatnie ilość dodawanej wody. 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 przestrzegać zasad przewiązywania. 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 drażonych, 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 115

Zaprawa murarska

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.

Zużycie suchej mieszanki na 1m ² ściany				
Grubość muru	cegły pełnej i dziurawki	cegły kratówki	pustaków U	pustaków SZ i Max
6,5 cm	14 kg	-		
12,0 cm	37 kg	28 kg	-	
18,5 cm	-	33 kg		-
18,8 cm	-			41 kg
25,0 cm	94 kg	70 kg	52 kg	-
28,8 cm	-			71 kg
38,0 cm	186 kg	116 kg	-	
44,5 cm	-	107 kg		-
48,8 cm	-			135 kg