



ZAPRAWA MURARSKA



WŁAŚCIWOSCI

- ✓ łatwa i wygodna w użyciu
- ✓ wysoka plastyczność i przyczepność
- ✓ stabilny i trały mur
- ✓ po stwardnieniu woda i mrozoodporna

ZASTOSOWANIE

Zaprawa murarska - fabrycznie przygotowana sucha, cementowo wapienna zaprawa, do murowania ścian i filarów z elementów ceramicznych, betonowych, wapienno- piaskowych do wewnątrz i na zewnątrz budynków.

PRZYGOTOWANIE ELEMENTÓW MUROWYCH

Zaprawę murarską Baumaster należy stosować na podłoża zwarte, nośne i stabilne. Podłoże oraz elementy murowe (cegły, pustaki, bloczki itp.) muszą być czyste i wolne od substancji obniżających przyczepność (tłuszcze, pyły). Przy pracach prowadzonych w słoneczne dni elementy murowe należy składować w miejscach zacienionych, a elementy silnie nasiąkliwe należy w szczególnie upalną pogodę zwilżyć przed murowaniem

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Zawartość opakowania należy stopniowo wsypywać do pojemnika z odmierzoną ilością czystej i chłodnej wody w proporcji od 3,5 do 4,0 litra na 25 kg. suchej mieszanki, mieszając ręcznie bądź mechanicznie za pomocą wolnoobrotowego mieszadła lub betoniarki przez ok. 3-4 minuty do uzyskania jednolitej konsystencji. Po wymieszaniu pierwszej partii należy sprawdzić jej konsystencję i w razie konieczności skorygować ilość dodawanej wody. Kolejne partie zaprawy przygotować w tych samych proporcjach. Stwardniałej zaprawy nie należy mieszać z wodą, ani świeżym materiałem.

SPOSÓB WYKONANIA

Prace należy wykonywać zgodnie z technologią wykonywania robót murarskich. W obrębie jednej kondygnacji zaleca się murować z elementów tego samego rodzaju, jednakowej odmiany i klasy. Przy wznoszeniu murów zachowywać zasady przewiązywania i przestrzegać właściwych grubości spoin. W murach z cegły ceramicznej pełnej, dziurawki i kratówki oraz z ceramicznych pustaków szelinowych pionowo drażnionych, należy przyjmować grubość spoin poziomych – 12 mm spoin pionowych - 10 mm. Dla pustaków betonowych grubość spoin poziomych, może wynosić - od 10 do 15 mm, a grubość spoin pionowych - od 10 do 20 mm. Dla bloczków z betonów komórkowych, wykonywanych na tradycyjnych zaprawach murarskich, przyjmujemy grubość spoin poziomych - 15mm, grubość spoin pionowych - 10 mm. W ścianach przewidzianych do tynkowania należy pozostawić nie wypełnioną spoinę na głębokość 5-10 mm przy zewnętrznych licach. Zaprawę nanosić na płaszczyznę równomiernie za pomocą kielni. Spoiny poziome i pionowe powinny być dokładnie wypełnione zaprawą. Elementy murowe układać bezpośrednio na świeżej zaprawie przed upływem czasu otwartego schnięcia zaprawy. Każdy kolejny układany element należy docisnąć i dobić gumowym młotkiem, wypoziomować do pożądanego położenia. Nadmiar zaprawy należy zebrać kielnią. Świeże zabrudzenia zaprawą zmywać wodą, stwardniałe usuwać mechanicznie

UWAGA

Prace należy wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze powietrza i podłoża oraz elementów murowych od +5°C do +25°C. Przez kolejne 7 dni temperatura nie może być niższa niż +5°C. Podczas prowadzenia prac w niesprzyjających warunkach atmosferycznych stosować osłony.

Informacje zawarte na opakowaniu opierają się na naszej najlepszej wiedzy i doświadczeniu jednak nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Po zakończeniu prac, czystą wodą.

OPAKOWANIA

Worki 25 kg na paletach po 42 sztuk.



PRZECHOWYWANIE Do 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu, w suchym miejscu i w nieuszkodzonym opakowaniu fabrycznym

OSTRZEŻENIE Produkt po zarobieniu daje odczyn alkaliczny. Należy chronić oczy, unikać kontaktu ze skórą. W wypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszania:		od 3,5 do 4,0 litra na 25 kg.			
Temperatura stosowania:		od +5°C do +25°C			
Przydatność do użycia po zarobieniu z wodą:		3 godziny (w temperaturze +20°C i wilgotności powietrza 60%)			
Zużycie:	Grubość muru	Orientacyjne zużycie suchej mieszanki na 1 m ² ściany			
		Cegła pełna i dziurawka	Cegła kratówka	Pustaki U	Pustaki SZ i MAX
	6,5cm	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	--
	28,8cm	--	--	--	71 kg
	38,0 cm	186 kg	116 kg	--	--
	44,5 cm	--	--	107 kg	--
48,8 cm	--	--	--	135 kg	
Wytrzymałość na ściskanie:		M10			
Zawartość chlorków:		≤ 0,1% CL			
Reakcja na ogień:		Klasa A1			
Absorpcja wody:		≤ 0,8 kg/m ² ·min ^{0,5}			
Przepuszczalność pary wodnej:		15/35 μ			
Współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10,dry} / gęstość		0,82 W/m·K (P=50%) / 1670			
Trwałość:					
- ubytek mas		≤ 5%			
- spadek wytrzymałości na zginanie		≤ 45%			
Substancje niebezpieczne:		patrz Karta charakterystyki			