



ZAPRAWA MURARSKA DO BETONU KOMÓRKOWEGO SZARA / BIAŁA



WŁAŚCIWOSCI

- ✓ cienkowarstwowa
- ✓ ekonomiczna
- ✓ do tradycyjnego murowania
- ✓ znakomita przyczepność do podłoża
- ✓ plastyczna i wytrzymała
- ✓ po stwardnieniu woda i mrozoodporna

ZASTOSOWANIE

Zaprawa murarska do betonu komórkowego przeznaczona jest do wznoszenia wewnętrznych i zewnętrznych murów z bloczków z betonu komórkowego łączonych ze sobą na cienkowarstwowe spoiny. Właściwości materiału i stosowanie dokładnych wymiarów elementów z betonu komórkowego umożliwiają klejenie bloczków z zachowaniem grubości spoin 2-3 mm (w zależności od nierówności bloczków), co eliminuje mostki termiczne i zapobiega przemarzaniu ścian poprzez spoiny.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Zaprawę murarską do betonu komórkowego Baumaster należy stosować na podłoża zwarte, nośne i stabilne, wolne od substancji obniżających przyczepność (tłuszcze, pyły). Zanieczyszczenia i warstwy o niskiej wytrzymałości należy usunąć. Murowane elementy muszą być czyste i równe, w tym celu zaleca się szlifowanie kolejnych warstw bloczków pacą obłożoną bardzo grubym papierem ściernym i dokładne usuwanie powstałego pyłu.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Zawartość opakowania należy stopniowo wsypywać do pojemnika z odmierzoną ilością czystej i chłodnej wody w proporcji od 5,75 do 6,25 litra na 25 kg. suchej mieszanki, mieszając ręcznie bądź mechanicznie za pomocą wolnoobrotowego mieszadła, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Po wymieszaniu odstawić mieszankę na ok. 5 minut na czas dojrzewania, następnie ponownie wymieszać. Przygotowany klej należy wykorzystać w ciągu 2 godzin (dla temp + 20°C). W przypadku zgęstnienia nie dodawać wody, lecz ponownie wymieszać.

SPOSÓB WYKONANIA

Prace należy wykonywać zgodnie z technologią murowania ścian z bloczków z betonu komórkowego. W obrębie jednej kondygnacji zaleca się murować z elementów tego samego rodzaju, jednakowej odmiany i klasy. Należy stosować elementy o wysokiej dokładności wymiarów. Przed przystąpieniem do murowania pierwszej warstwy bloczków należy bardzo dokładnie wypoziomować i wyrównać za pomocą Zaprawy Murarskiej Baumaster lub Podkładu Cementowego Baumater wierzch istniejącej podmurówki, wieńca czy stropu. Zaprawę murarską należy rozprowadzić równomiernie za pomocą ząbkowanej pacy o wielkości zęba 4-8 mm lub specjalnej kielni korytkowej po poziomej płaszczyźnie wcześniej wykonanej warstwy. Elementy murowe układać bezpośrednio na świeżej zaprawie przed upływem czasu otwartego schnięcia zaprawy. Zaprawę należy nakładać również na pionowe płaszczyzny styku bloczków, o ile technologia nie przewiduje innego sposobu ich łączenia. Każdy kolejny układany element należy docisnąć i dobić gumowym młotkiem, wypoziomować do pożądanego położenia. W niezbędnych wypadkach, przed nałożeniem zaprawy klejącej wierzch poprzedniej warstwy bloczków należy wyrównać, a następnie dokładnie zmieść miękką szczotką. Przy wznoszeniu murów przestrzegając zasad przewiązywania. Nadmiar zaprawy należy zebrać kielnią.

UWAGA

Prace należy wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C. 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:	5,75 - 6,25 litra na 25 kg	
Temperatura stosowania:	od +5°C do +25°C	
Przydatność do użycia po zarobieniu z wodą:	2 godziny (w temperaturze +20°C i wilgotności powietrza 60%)	
Maksymalna grubość spoiny:	3 mm	
Zużycie dla bloczków o szerokości i grubości spoiny 3 mm:	Bloczki o szerokości:	Zużycie
	18 cm	4 kg/m ²
	24 cm	6 kg/m ²
	36 cm	9 kg/m ²
Wytrzymałość na ściskanie:	Klasa M5	
Wytrzymałość spoiny:	0,3 N/mm ² (wartość tab.)	
Zawartość chlorków:	≤ 0,1% CL	
Reakcja na ogień:	Klasa A1	
Absorpcja wody:	≤ 0,5 kg/m ² ·min ^{0,5}	
Przepuszczalność pary wodnej:	5/20 μ	
Współczynnik przewodzenia ciepła λ10,dry	0,47 W/m·K (P=50%)	
Trwałość:	- ubytek mas	≤ 5%
	- spadek wytrzymałości na zginanie	≤ 30%
Substancje niebezpieczne:	patrz Karta charakterystyki	