

Zaprawa murarska z trasem do klinkieru i bloczków elewacyjnych

BLOKmur ZMTE-10

- Brak wykwitów i przebarwień
- Wysoka wytrzymałość
- Wysoka wydajność

Produkt: Zaprawa murarska z trasem do klinkieru i bloczków elewacyjnych BLOKmur ZMTE-10 jest fabrycznie przygotowaną zaprawą murarską na bazie wyselekcjonowanych kruszyw, wysokiej jakości cementów, tufu wulkanicznego (tras) i dodatków, gotową do użycia po dodaniu wody.

Zastosowanie: BLOKmur ZMTE-10 stosuje się jako zaprawę murarską do murowania ścian licowych, także w ścianach trójwarstwowych z zastosowaniem wyrobów budowlanych CJ Blok® takich jak: pustaki, cegły i bloczki elewacyjne, lupane i szlifowane. Zaprawa jest przeznaczona do murowania zarówno na pełną jak i pustą spoinę. Dzięki zawartości trasu zaprawa minimalizuje ryzyko powstania wykwitów wapiennych, których źródłem jest wolne wapno zawarte zarówno w cementach użytych do budowy jak i ceglach czy podłożu. Dodatek trasu powoduje polepszenie elastyczności, przyczepności i szczelności zaprawy.

Obróbka: Zawartość worka rozrobić z ok. 3-3,5 l czystej wody za pomocą mieszadła wolnoobrotowego lub betoniarki, aż do uzyskania jednolitej konsystencji wolnej od grudek. Tak przygotowana zaprawa jest zdalna do użycia przez ok. półtorej godziny. W przypadku częściowego związania zaprawy niedopuszczalne jest ponowne jej rozrabianie z wodą. Przygotowana zaprawa nie powinna być również mieszana z wodą czy suchą zaprawą w celu zmiany konsystencji. Zaprawę należy układać za pomocą kielni trójkątnej lub trapezowej, zwracając uwagę aby nadmiar zaprawy nie wypływał na lico muru. Po wstępnym związaniu zaprawy należy spoinie nadać odpowiedni kształt przy pomocy odpowiednio wyprofilowanego narzędzia ze stali lub tworzywa sztucznego. Następnie po wyschnięciu zaprawy pozostałości po spoinowaniu usunąć sztywnym pędzlem.

Temperatura stosowania: Optymalne warunki do obróbki: temperatura powietrza, podłoża jak i produktu powinna zawierać się w granicach 5-25°C. Niższa lub wyższa temperatura od optymalnej może wpływać negatywnie na właściwości produktu.

Uwagi specjalne: Zaprawa przeznaczona jest do murowania elementów betonowych o średnim stopniu nasiąkliwości (3-10%). Zaprawa jest barwiona w masie i dostępna w pięciu kolorach (Stara biel, Szary, Piaskowy, Pomarańczowy, Antracyt). Z uwagi na powtarzalność barwy należy używać worków z tej samej serii produkcyjnej (numer serii i kolor zaprawy na nadruku z boku worka). Poza czystą wodą nie wolno dodawać jakichkolwiek innych substancji. Przed rozpoczęciem prac murarskich należy oczyścić cegły z resztek produkcyjnych i kurzu (dotyczy to zwłaszcza cegieł formowanych ręcznie i o wyglądzie rustykalnym). Luźne cząstki pozostałe na powierzchni cegieł osłabia siłę wiązania i wytrzymałość. Cegły nie mogą być mokre ani zmrożone.

Wydajność: Z jednego 25 kg worka zaprawy BLOKmur ZMTE-10 po dodaniu odpowiedniej ilości wody uzyskamy 18 l gotowej do użycia zaprawy. Zużycie należy sprawdzić w konkretnych warunkach, ponieważ zależy ono od szerokości spoiny oraz umiejętności wykonawcy.

Składowanie: Należy chronić przed wilgocią i przechowywać w suchym miejscu na paletach w oryginalnych opakowaniach. Otwarte opakowania należy szczelnie zamknąć. Czas składowania: 12 miesięcy.

Utylizacja: Tylko całkowicie opróżnione opakowania nadają się do ponownego przetworzenia. Resztki materiału, wysuszone, mogą być traktowane jako odpady budowlane lub śmieci domowe.

Nadzór: Oprócz bieżących kontroli zewnętrznych firm produkt jest kontrolowany przez laboratorium firmy Hufgard Optolith Bauprodukte Polska Sp. z o.o. zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami.

Dalsze informacje: Wyższe informacje są opisem produktu. Należy je traktować jako ogólne wskazówki w oparciu o nasze badania i doświadczenia praktyczne, które jednak nie uwzględniają wymogów konkretnego przypadku zastosowania. W związku z tym zalecamy przeprowadzenie prób. Parametry produktu mogą ulec drobnym zmianom w zakresie deklarowanej klasy nie wpływając na właściwości użytkowe i obróbkę. Z podanych informacji nie wynikają jakiegokolwiek roszczenia odszkodowawcze.



FABRYKA ELEMENTÓW BUDOWLANYCH

Parametry techniczne:

Wytrzymałość na ściskanie	≥ 10 MPa
Przepuszczanie pary wodnej μ:	15/35
Podciąganie kapilarne:	0,12 kg/(m ² ·min ^{0,5})
Czas zużycia	ok. 1,5 godziny
Grubość warstwy:	0,7 - 2 cm
Kolor	Dostępna w 5 kolorach: Stara biel, Szary, Piaskowy, Pomarańczowy, Antracyt.

0790	
CJ BLOK Sp. z o.o. 36-060 Głogów Małopolski, ul. Pod Borem 25	
16	
Numer deklaracji właściwości użytkowych CJB/ZMTE-10/2016	
Zaprawa murarska z trasem do klinkieru i bloczków elewacyjnych BLOKmur ZMTE-10	
PN-EN 998-2:2016	
Zaprawa murarska, wg projektu, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz w elementach podlegających wymaganiom konstrukcyjnym G M10	
Reakcja na ogień	A1
Wytrzymałość na ściskanie	M 10
Początkowa wytrzymałość na ścinanie	0,15 N/mm ² (wartość tab.)
Absorpcja wody	≤ 0,11 kg/(m ² ·min ^{0,5})
Zawartość chlorków	≤ 0,1 % Cl
Współczynnik przepuszczania pary wodnej μ	15/35 (wartość tab. EN 1745)
Współczynnik przewodzenia ciepła λ _(10, dry)	≤ 0,79 W/(mK) dla P=50% ≤ 0,89 W/(mK) dla P=90% (wartość tab. PN-EN 1745)
Trwałość (mrozoodporność)	Przyjęto na podstawie przepisów obowiązujących w miejscu zamierzonego zastosowania zaprawy



Zaprawa murarska z trasem do klinkieru i bloczków elewacyjnych BLOKmur ZMTE-10	
	<p>H315 - działa drażniąco na skórę H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych P102 - chronić przed dziećmi P260 - nie wdychać pyłu P280 - Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. P302+P352+P333+P313 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. P304+P340+P312 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCI lub lekarzem. P305+P351+P338+P310 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe jeśli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCI lub lekarzem.</p>
	<p>Producent: CJ BLOK Sp. z o.o. 36-060 Głogów Małopolski, ul. Pod Borem 25 tel.: 17 851 82 20, 17 851 82 21, fax: 17 8516670</p>
<p>Niebezpieczeństwo Zawiera: Cement (WE 266-043-4)</p>	