

Zaprawa cienkowarstwowa do systemów kominowych

BLOKkom ZCSK-10

- **Bardzo dobra przyczepność do wszystkich podłoży**
- **Wysoka wytrzymałość**
- **Wysoka wydajność**

Produkt: Zaprawa cienkowarstwowa do systemów kominowych BLOKkom ZCSK-10 jest fabrycznie przygotowaną cienkowarstwową zaprawą murarską na bazie wyselekcjonowanych kruszyw, wysokiej jakości cementów i dodatków, gotową do użycia po dodaniu wody.

Zastosowanie: BLOKkom ZCSK-10 stosuje się jako cienkowarstwową zaprawę do murowania wyrobów budowlanych CJ Blok® takich jak: pustaki i bloczki keramzytowe; pustaki betonowe konstrukcyjne; pustaki kominowe i wentylacyjne. Z uwagi na zalecaną grubość spoiny, bloczki powinny się charakteryzować wysoką jakością wykonania (+/-2mm). Ze względu na to że jest to zaprawa cienkowarstwowa nie powinno się jej stosować do tradycyjnego murowania.

Obróbka: Zawartość worka rozrobić z ok. 6,0-6,5 l czystej wody za pomocą mieszadła wolnoobrotowego, aż do uzyskania jednolitej konsystencji wolnej od grudek. Po ok. 5 min należy ponownie krótko zamieszać uzyskaną masę. Tak przygotowana zaprawa jest gotowa do użycia przez ok. dwie godziny. W przypadku częściowego związania zaprawę niedopuszczalne jest ponowne jej rozrabianie wodą. Przygotowana zaprawa nie powinna być również mieszana z wodą czy suchą zaprawą w celu zmiany konsystencji. Zaprawę należy układać na bloczkach za pomocą specjalnego dozownika, dopasowanego do szerokości muru lub odpowiedniej pacy zębatej. Nanosząc zaprawę należy zwracać uwagę na jej równomierne rozłożenie. 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. W przypadku temperatur niższych należy rozważyć zastosowanie zaprawy Optomur PPK F firmy Hufgard Optolith. Zaprawę należy chronić przed silnym nasłonecznieniem i wiatrem.

Czyszczenie bloczków: Przed rozpoczęciem prac murarskich należy oczyścić bloczki z resztek produkcyjnych i kurzu. Luźne cząstki pozostałe na powierzchni bloczków osłabiają siłę wiązania i wytrzymałość całego muru. Bloczki nie mogą być mokre ani zmrożone.

Murowanie bloczków i ich ustawianie: Na naniesionej warstwie zaprawy BLOKkom ZCSK-10 należy ustawiać bloczki. Korektę położenia bloczków wykonać przy użyciu gumowego młotka. Średnia grubość spoiny po wymurowaniu powinna wynosić od 1 mm do max. 3 mm. Do nakładania zaprawy można użyć kielni zębatej lub dozownika skrzynekowego. Ruch dozownikiem powinien być wykonany w sposób płynny zdecydowany, co pozwoli uzyskać równomierne pokrycie powierzchni bloczków.

Uwagi specjalne: Poza czystą wodą i skażonym alkoholem nie wolno dodawać jakichkolwiek innych substancji. Bloczki i fragmenty muru nie mogą być przemarznęte ani oblodzone. W wodzie użytej do zarabiania nie może być ognisk zamarzania.

Wydajność: Z jednego 25 kg worka BLOKkom ZCSK-10 po dodaniu odpowiedniej ilości wody uzyskamy 18 l gotowej do użycia zaprawy.

Składowanie: Należy chronić przed wilgocią i przechowywać w suchym miejscu na paletach w oryginalnych opakowaniach. Otwarte opakowania należy szczelnie zamknąć. Czas składowania: 12 miesięcy- zalecane zużycie w ciągu 6 miesięcy.

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

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

Dalsze informacje: Powyższe 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 deklaruwanej klasy nie wpływając na właściwości użytkowe i obróbkę. Z podanych informacji nie wynikają jakiegokolwiek roszczenia odszkodowawcze.



FABRYKA ELEMENTÓW BUDOWLANYCH

Parametry techniczne:

Grubość warstwy po wymurowaniu:	1-3 mm
Wytrzymałość na ściskanie	> 10 MPa
Przepuszczanie pary wodnej μ:	5/20
Podciąganie kapilarne:	0,18 kg/(m ² ·min ^{0,5})
Kolor:	różowo-szary
Czas zużycia	3 godziny
Czas otwarty:	15 min.
Czas korekty bloczków	ok. 10 min.

W przypadku wysokiej temperatury lub wiatru czas otwarty oraz czas korekty może być krótszy

0790	
CJ BLOK Sp. z o.o. 36-060 Głogów Małopolski, ul. Pod Borem 25	
16	
Numer deklaracji właściwości użytkowych CJB/ZCSK-10/2018	
Zaprawa cienkowarstwowa do systemów kominowych BLOKkom ZCSK-10	
PN-EN 998-2:2016	
Zaprawa murarska, wg projektu, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz w elementach podlegających wymaganiom konstrukcyjnym T M10: ściany murowane, słupy, ściany działowe	
Reakcja na ogień	A1
Wytrzymałość na ściskanie	M 10
Początkowa wytrzymałość na ścinanie	0,3 N/mm ² (wartość tab.)
Absorpcja wody	0,18 kg/(m ² ·min ^{0,5})
Zawartość chlorków	≤ 0,1 %Cl
Współczynnik przepuszczania pary wodnej μ	5/20 (wartość tab. EN 1745)
Współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10,dry}	≤ 0,49 W/(mK) dla P=50% ≤ 0,53 W/(mK) dla P=90% (wartość tab. PN-EN 1745)



Zaprawa cienkowarstwowa do systemów kominowych BLOKkom ZCSK-10

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.

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

