

SKAŁA KG

Cienkowarstwowa zaprawa klejowa do bloczków z betonu komórkowego i bloczków

- likwiduje mostki termiczne,
- bardzo dobra przyczepność,
- mrozoodporna,
- wodoodporna.



ZASTOSOWANIE:

Produkt przeznaczony jest do cienkowarstwowego, w zakresie grubości 2-5 mm, murowania ścian konstrukcyjnych i działowych z betonu komórkowego i bloczków silikatowych. Może być również stosowany do wyrównywania powierzchni i szpachlowania, do grubości 0,5 cm. Pozwala na zmniejszenie mostków termicznych, co wpływa korzystnie na współczynnik przewodności cieplnej ściany.

Zalecany na:

- bloczków z betonu komórkowego,
- bloczków silikatowych,

SKAŁA KG jest produktem wodoodpornym i mrozoodpornym, może być stosowany wewnątrz i na zewnątrz budynku.

WŁAŚCIWOŚCI:

Zaprawa klejowa SKAŁA KG jest gotową suchą mieszanką na bazie cementu z domieszką spoiw polimerowych i substancji modyfikujących. Dzięki swoim parametrom technicznym i roboczym jest produktem wydajnym, łatwym i wygodnym w użyciu.

TECHNOLOGIA WYKONANIA:

Przygotowanie podłoża:

Elementy przeznaczone do układania powinny być wolne od kurzu, pyłów, okruchów i innych zanieczyszczeń mogących zmniejszyć przyczepność zaprawy. Przed ułożeniem należy wygładzić ich powierzchnię np. za pomocą papieru ściernego. Należy stosować elementy o tej samej wielkości. Odchyłki wymiarów bloczków z betonu komórkowego łączonych na cienkie spoiny nie powinny przekraczać: na grubości i wysokości ± 2 mm, na długości ± 3 mm.

Przygotowanie produktu:

Masę przygotowuje się przez wsypanie suchej zaprawy klejowej SKAŁA KG do wody w proporcji 5,75- 6,75 litra wody na worek 25 kg. Mieszać mechanicznie (wiertarką) lub ręcznie, aż do uzyskania jednorodnej masy, następnie pozostawić na 5 minut i ponownie wymieszać. Przestrzegać ilości dodawanej wody, nadmiar obniży parametry wytrzymałościowe zaprawy klejowej. Gotowa zaprawa zachowuje swoje właściwości robocze przez około 4 godziny.

Wykonanie:

Zaprawę należy nanosić równomiernie ząbkowaną pacą na pionową i poziomą płaszczyznę bloczka za pomocą kielni zębatej na całej grubości bloczka i następnie docisnąć sprawdzając prawidłowość jego ułożenia. Grubość zaprawy nie powinna przekraczać 2-5 mm. Nie powinno się używać uszkodzonych bloczków z betonu komórkowego, a następnie uzupełniać ubytków zaprawą, ponieważ znacznie pogarsza to izolacyjność cieplną ściany. Pełną wytrzymałość spoina uzyskuje po około 3 dniach. Prace należy wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze otoczenia i podłoża od $+5^{\circ}\text{C}$ do 25°C .

Wszelkie dane techniczne odnoszą się do temperatury $+20^{\circ}\text{C}$ i wilgotności względnej powietrza 60%. W innych warunkach należy uwzględnić szybsze lub wolniejsze twardnienie materiału.

WYSYCHANIE:

Pełną wytrzymałość spoina uzyskuje po około 3 dniach.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE:

Przygotowanie, aplikacja i schnięcie zaprawy powinno przebiegać w przedziale temperatur od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+25^{\circ}\text{C}$. Decyzja o wykonywaniu prac w warunkach zbliżonych do granicznych podejmowana jest przez bezpośredni nadzór na budowie. Przy jej podejmowaniu należy uwzględnić także prognozy na najbliższe 24 godziny.

ZUŻYCIE:

grubość ściany	zużycie na 1m^2 ściany
24 cm	6,3 kg
30 cm	7,9 kg
36 cm	9,5 kg
42 cm	11 kg

CZYSZCZENIE NARZĘDZI PRACY:

Bezpośrednio po zakończeniu prac, użyte narzędzia należy spłukać czystą wodą.

UWAGA:

Produkt zawiera cement i reaguje alkaicznie z wodą, dlatego należy chronić skórę i oczy. W przypadku zatarcia oka, przepłukać je dużą ilością czystej wody a następnie skontaktować się z lekarzem.

Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) w gotowej masie wyrobu $\leq 0,0002\%$

PRZECHOWYWANIE:

Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji. Przechowywać w suchym pomieszczeniu w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Worki na budowie układać na paletach i zabezpieczać przed deszczem i wilgocią kondensacyjną.

Karta techniczna TDS-SKAŁA KG

aktualizacja 7.01.2013

SKAŁA TYCHY Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.
ul. Towarowa 23, 43-100 Tychy
www.skala.com.pl, kontakt@skala.com.pl

Niniejsza instrukcja określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych zaleceń prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy zawsze wykonać próbę i zasięgnąć porady technicznej. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej tracą ważność wszystkie poprzednie karty techniczne.