



SKS Zaprawa klejąca do wykonywania warstwy zbrojonej i przyklejania płyt izolacyjnych.

Do wykonywania warstwy zbrojonej i przyklejania płyt izolacyjnych w systemach ociepleń LOBATHERM. Zaprawa SKS szara lub SKS biała.

Właściwości

- mineralna
- hydrofobowa
- duża siła klejenia
- nie kurcząca się
- otwarta na dyfuzję
- do nanoszenia ręcznego oraz maszynowego
- zbrojona włóknami
- nie wymaga gruntowania

Zastosowanie

- do klejenia płyt izolacyjnych z wełny mineralnej oraz styropianu w systemie ociepleń LOBATHERM
- do zatapiania siatki z tworzywa sztucznego (min. grubość powłoki 4 mm)
- do szpachlowania nierówności na wełnie mineralnej oraz styropianie.

Jakość i niezawodność

- spoiwo zgodne z normą PN-EN 197
- pod stałą kontrolą jakości (wg procedur quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG zgodnie z ISO 9001)
- zawartość chromu VI zredukowana do poziomu <2ppm

Podłoże

Podłoże musi być nośne, czyste, wolne od kurzu oraz resztek oleju szalunkowego. Luźne części oraz pozostałości po powłokach malarskich usunąć. Silnie chłonne podłoża zwilżyć lub zagruntować podkładem quick-mix ABS. Przy ocenie podłoża należy uwzględnić wskazania obowiązujących norm. Wymogi, jakie muszą spełniać płyty styropianowe i łączniki mechaniczne, a także inne szczegóły dotyczące prac ociepleniowych opisane są w Instrukcji ITB 418/2007.

Obróbka

Zaprawę nanieść ręcznie lub za pomocą powszechnie dostępnych maszyn i agregatów mieszająco-pompujących. W przypadku mieszania ręcznego, zaprawę dokładnie wymieszać przy użyciu powszechnie dostępnych wiertarek z mieszadłem śrubowym, aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Zaprawa nadaje się do użycia po ok. 5 min. okresie dojrzewania. Zaprawę rozprowadzić metodą

pasmowo-punktową na płycie izolacyjnej przy użyciu kielni, pacy zębatej lub używając urządzeń do nakładania maszynowego. Grubość nanoszonej warstwy zaprawy zależy od równości podłoża i należy ją tak dobrać, aby przed przyklejeniem płyty, zaprawa pokrywała ok. 40% powierzchni, a po przyklejeniu ok. 60 % powierzchni płyty. Aplikacja kleju na płyty lamelowe z wełny mineralnej następuje za pomocą pacy zębatej (10 x 10 mm). Czas wiązania w zależności od warunków atmosferycznych. Jako masę szpachlową i do zatapiania siatki z włókna szklanego, zaprawę SKS rozprowadzić równomiernie na płycie izolacyjnej za pomocą pacy zębatej (8 x 8 mm), następnie zatopić w niej siatkę z włókna szklanego, pamiętając równocześnie o 10cm zakładkach na styku pasm siatki. Całość zaciągnąć na gładko. Min. grubość powłoki po zaciągnięciu powinna wynosić 4 mm. Średni czas wiązania zaprawy SKS wynosi ok. 24 h na 1 mm grubości powłoki, w zależności od warunków atmosferycznych. Świeżą powłokę należy chronić przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych takich jak (mróz, porywiste wiatry, bezpośrednie promienie słoneczne oraz deszcz) Prace należy wykonywać przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C.

Zużycie

Na powierzchnię 1 m² przy grubości warstwy 1 mm potrzeba ok. 1,4 kg suchej zaprawy.

Forma dostawy

Worek 25 kg

Magazynowanie

Przechowywać w suchym miejscu na paletach drewnianych. Czas magazynowania: 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Uwaga

Produkt ten zawiera cement, który może powodować uczulenie. W połączeniu z wodą lub wilgocią daje odczyn alkaliczny. W związku z tym należy chronić oczy i skórę. W przypadku zetknięcia zaprawy ze skórą, należy miejsce kontaktu przemyć dokładnie wodą. W przypadku kontaktu zaprawy z okiem konieczne jest obfite przemycie oka wodą oraz bezzwłoczne zasięgnięcie porady lekarza. Patrz też nadruk na worku!

- zwroty zagrożenia (R):

R38 - działa drażniąco na skórę
 R41 - niebezpieczeństwo poważnego uszkodzenia wzroku
 R43 - możliwe uczulenie przez kontakt ze skórą

- zwroty bezpieczeństwa (S):

S2 - chronić przed dziećmi
 S8- opakowanie / pojemnik przechowywać w suchym pomieszczeniu
 S22 - nie wdychać pyłu
 S24/25 - unikać zanieczyszczenia skóry i oczu
 S26 - zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza
 S29 - nie wprowadzać do kanalizacji
 S36/37/39 - nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy
 S46 - w razie połknięcia skonsultować się z lekarzem (pokazać opakowanie/etykiętę)

Przedstawione informacje uzyskano w wyniku obszernych prób i wieloletniego doświadczenia praktycznego. Nie dają się one jednak przenieść na każdy wariant zastosowania. Dlatego też zalecamy wykonanie we własnym zakresie prób zastosowań. Zastrzegamy sobie prawo dokonywania zmian technicznych w ramach rozwoju produktu. Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie.

Produkt jest składową systemu ociepleń:
 LOBATHERM S, LOBATHERM W, LOBATHERM G,
 LOBATHERM G BS i jest zgodny z następującymi aprobatami technicznymi :
 LOBATHERM S: AT-15-4310/2009
 LOBATHERM W: AT-15-4309/2009
 LOBATHERM G: AT-15-6730/2008
 LOBATHERM G BS: AT-15-7549/2010

Krajowa deklaracja zgodności SKS szary 04120204,
 SKS biały 04120205

Dane techniczne

czas dojrzewania:	ok. 5 min
czas zużycia:	ok. 1 – 2 godz. po zarobieniu
pryczepność do betonu: - po przechowywaniu próbek w warunkach powietrzno-suchych - po 24 godzinach zanurzenia w wodzie - po 5 cyklach termiczno-wilgotnościowych	≥ 0,3 MPa ≥ 0,2 MPa ≥ 0,3 MPa
zużycie wody: wydajność:	ok. 5 l na 25 kg ok. 17,5 l zaprawy z 25 kg
zużycie:	ok. 1,4 kg/m ² na mm grubości warstwy
uziarnienie:	0 – 1,2 mm
grubość warstwy zbrojonej:	4 mm
temperatura stosowania:	od +5°C do +25°C
magazynowanie:	w suchym miejscu 12 miesięcy od daty produkcji
opakowanie:	25 kg
kolor:	szary lub biały

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 65% wilgotności względnej powietrza.

Stan: maj 2010

W sprawie dalszych informacji prosimy o kontakt:

quick-mix Sp. z o.o
 ul. Brzegowa 73
 57-100 Strzelin
 tel. 0 71 392 72 20, 72 15
 fax 071 392 72 23, 24
 www.quick-mix.pl
 e-mail: info@quick-mix.pl

