

S 102 Zaprawa klejąca do wykonywania warstwy zbrojonej na styropianie.

Do zatapiania siatki z tworzywa sztucznego w systemach ociepleń Lobatherm na styropianie. Szara, hydrofobowa. Wymaga gruntowania.

Właściwości

- mineralna
- hydrofobowa
- duża siła klejenia
- nie kurcząca się
- otwarta na dyfuzję

Zastosowanie

- do zatapiania siatki z tworzywa sztucznego w systemach ociepleń Lobatherm na styropianie.
- do szpachlowania nierówności na 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 równomiernie na płycie izolacyjnej za pomocą pacy zębatej (8 x 8 mm lub 10 x10 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 wynosi 4 mm. Średni czas

wiązania zaprawy S 102 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. 1,0 kg suchej zaprawy.

Forma dostawy

25 kg

Magazynowanie

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

Uwaga

Produkt ten zawiera cement, który może powodować uczulenie. W połączeniu z wodą lub wilgocią daje odczyn alkaliczny. W związku z tym chronić oczy i skórę. Przy kontakcie ze skórą przemyć dokładnie wodą. Kontakt z okiem wymaga zasięgnięcia porady lekarza.

- zwroty zagrożenia (R):

R38 - działa drażniąco na skórę

R41 - niebezpieczeństwo poważnego uszkodzenia oczu

R43 - możliwe uczulenie w kontakcie 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/etykietę)

Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału. W przypadkach powierzchni wątpliwych należy wykonać testy zastosowania i dokładnie sprawdzić jakość próby lub zasięgnąć porady producenta. Producent zastrzega sobie prawo do technicznych zmian produktu.

Produkt jest składową systemy ociepleń:
LOBATHERM S i jest zgodny z aprobatą techniczną
:
LOBATHERM S: AT-15-4310/2009

Krajowa deklaracja zgodności S 102:
05090224 / 30.10.2009
Jednostka Certyfikująca ITB Warszawa Nr AC 020.



Dane techniczne

czas dojrzewania czas zużycia:	ok. 5 min. 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:	ok. 5,5 l na 25 kg
zużycie:	ok. 1,0 kg/m ² na 1 mm grubości warstwy
uziarnienie:	0 – 0,6 mm
grubość warstwy zbrojonej:	4 mm
temperatura stosowania:	od +5°C do +25°C
magazynowanie:	w suchym miejscu 12 miesiący od daty produkcji
opakowanie:	25 kg
kolor:	szary

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

Stan: czerwiec 2010

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix sp. z o.o.
ul. Brzegowa 73
57-100 Strzelin

tel. 071/ 392 72 20, 15
fax. 071/ 392 72 23, 24
e-mail: info@quick-mix.pl
www.quick-mix.pl