



Z 102 Zaprawa klejąca

Cienkowarstwowa uniwersalna zaprawa klejąca do przyklejania płyt styropianowych, elementów i akcesoriów wykończeniowych ze styropianu. Do wewnątrz i na zewnątrz.

Właściwości

- mineralna
- mrozo- i wodoodporna
- wydajna i łatwa w użyciu
- cementowa
- bardzo dobra przyczepność do podłoża

Zastosowanie

- na zewnątrz i do wewnątrz
- do klejenia styropianowych płyt izolacyjnych
- na cementowo-wapienne, cementowe oraz betonowe podłoża.

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 UG. Wymogi, jakie muszą spełniać płyty styropianowe i łączniki mechaniczne, a także inne szczegóły dotyczące prac ociepleniowych opisane są w Instrukcji ITB 418/2007

Obróbka

Zawartość opakowania 25 kg wsypać do ok. 6,25-6,75 l czystej, chłodnej wody i dokładnie wymieszać przy użyciu wolnoobrotowej wiertarki z mieszadłem, aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Zaprawa nadaje się do użycia po ok. 5 min. okresie dojrzewania. Tak przygotowaną porcję zaprawy należy ponownie przemieszać a następnie zużyć w ciągu ok. 2 godzin.

Świeżą zaprawę rozprowadzić metodą pasmowo-punktową na płycie izolacyjnej przy użyciu kielni. Po obwodzie płyty, wzdłuż jej krawędzi należy nanieść pasmo na około 3 do 5 cm i dodatkowo w środku płyty należy nałożyć od 3 do 6 placków zaprawy o średnicy od 8 do 12 cm. 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. Świeżą zaprawę 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.

Do wykonywania warstwy zbrojącej z siatką z włókna szklanego należy zastosować zaprawę SKS lub S 102.

Zużycie

Zużycie zależy od stanu technicznego podłoża oraz ilości naniesionej na płytę izolacyjną zaprawy i powinno wynieść średnio ok. 4,5 kg/m².

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 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.

- 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/etykiety)

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. Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie.

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

Krajowa deklaracja zgodności Z 102:
05030202 / 30.10.2009
Jednostka Certyfikująca ITB Warszawa Nr AC 020.



Dane techniczne

gęstość nasypowa	ok. 1,3 kg/ dm ³
czas dojrzewania:	ok. 5 min
czas zużycia:	ok. 2 godziny
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
pryczepność do styropianu: - po przechowywaniu próbek w warunkach powietrzno-suchych - po 24 godzinach zanurzenia w wodzie - po 5 cyklach termiczno-wilgotnościowych	≥ 0,1 MPa ≥ 0,1 MPa ≥ 0,1 MPa
temperatura obróbki:	+5°C do +25°C
zużycie wody:	Ok. 6,25-6,75 l na 25kg
zużycie materiału:	ok. 4,5 kg/m ²
uziarnienie:	0-0,63 mm
magazynowanie:	w suchym miejscu 12 miesięcy od daty produkcji
opakowanie:	25 kg

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