

LICO MIX EKO 1

Zaprawa klejąca do styropianu



Zastosowanie

Zaprawa klejąca do mocowania styropianu, stosowana podczas wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych zgodnie z AT-15-6552/2010.

Charakterystyka produktu

Zaprawa składa się z wyselekcjonowanych wypełniaczy mineralnych, spoiw hydraulicznych, polimerowych oraz innych substancji modyfikujących, nadających jej odpowiednie parametry użytkowe i aplikacyjne. Charakteryzuje się wysoką przyczepnością i dużą wytrzymałością na obciążenia mechaniczne. Jest mrozo- i wodoodporna, paroprzepuszczalna i elastyczna. Jej cechy fizykochemiczne stanowią o wysokiej odporności na zmienne warunki eksploatacyjne.

Przygotowanie zaprawy

Po otwarciu opakowania przewidzianą do użycia ilość suchej mieszanki wsypać do wiaderka lub innego pojemnika, w którym znajduje się woda w ilości około 5,0 - 5,5 l na worek. Zaleca się jednorazowe wymieszanie całego opakowania. Zawartość wymieszać przy pomocy wolnoobrotowej mieszarki do uzyskania odpowiedniej konsystencji roboczej. W razie potrzeby wyregulować dodając odpowiednią ilość wody zarobowej. Przygotowana w ten sposób zaprawa klejąca zachowuje właściwości robocze przez okres ok. 3 godzin.

Sposób użycia

Przygotowanie podłoża

Podłoże przed montażem termoizolacji powinno być równe, czyste, o ograniczonej chłonności, pozbawione zanieczyszczeń organicznych oraz mikrobiologicznych. Wszelkie nierówności, spękania należy usunąć. Na podłożu o wątpliwej stabilności wykonać próbę montażu punktowego próbek materiału termoizolacyjnego i po minimum trzech dniach wykonać kontrolowaną próbę oderwania. W razie wątpliwości słabe podłoże należy usunąć lub wzmocnić preparatem „Lico Grunt Uniwersalny”, a nierówności zniwelować zaprawami cementowymi.

Montaż płyt termoizolacyjnych

Na tak przygotowane i wyschnięte podłoże można mocować płyty termoizolacyjne metodą grzebieniową lub obwodowo-punktową. Płyta po naklejeniu na ścianę powinna do niej dolegać powierzchnią minimum 60 %. Grubość warstwy 2 - 5 mm. Wszelkie korekty zamocowania można wykonywać w krótkim czasie w przeciwnym razie nastąpić może osłabienie przyczepności zaprawy. Zaprawa klejąca jest podstawowym czynnikiem wiążącym termoizolację ze ścianą. Dodatkowe mocowanie za pomocą łączników mechanicznych podejmuje się na podstawie projektu technicznego elewacji lub w razie wątpliwości co do podłoża, na którym wykonano przyklejanie termoizolacji. Mocowanie mechaniczne można rozpocząć po upływie 24 godzin od przyklejenia płyt termoizolacyjnych przy optymalnych warunkach wiązania zaprawy klejącej. Ilość i rodzaj łączników powinien określać projekt techniczny.

Zużycie

W zależności od stanu podłoża i sposobu montowania płyt izolacyjnych do przyklejania płyt styropianowych zużywa się średnio 4,0 - 5,0 kg/m² suchej mieszanki.

Zalecenia

Temperatura otoczenia podczas aplikacji i utwardzania zaprawy klejącej powinna zawierać się w przedziale od +5°C do +25°C. Niedopuszczalne jest aby w tym czasie nastąpił spadek lub wzrost temperatury względem wartości podawanej przez producenta. Okres przechowywania w oryginalnie zamkniętym opakowaniu producenta wynosi 12 miesięcy od daty produkcji w temperaturze powyżej +5°C, na paletach. Chronić przed wilgocią. Narzędzia należy myć wodą bezpośrednio po zakończeniu pracy. Wszelkie zabrudzenia usuwać przed zaschnięciem.

Uwagi

- Produkt jest dostarczony w postaci gotowej mieszanki do zarobienia wodą na budowie. Jakakolwiek ingerencja w jego skład jakościowy i ilościowy powoduje wyłączenie odpowiedzialności producenta za efekt finalny z jego zastosowaniem.

- Niesprzyjające warunki atmosferyczne podczas procesu wiązania (wysoka wilgotność - powyżej 70%, niskie temperatury) znacznie wydłużają czas schnięcia.
- W przypadku możliwości występowania podsiąkania kapilarnego lub stałego zawilgocenia podłoża należy przyczynę wyeliminować.
- Informacje zawarte w niniejszej instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą.
- Prace wykonywać zgodnie z przepisami BHP i zasadami sztuki budowlanej.
- Ta instrukcja nie zawiera szczegółowego opisu poszczególnych czynności i zastosowania dodatkowych materiałów.
- Sposób wykonywania robót dociepleniowych zawiera dokładna instrukcja wydana przez Instytut Techniki Budowlanej.
- Informacje zawarte w instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą.
- Niniejsza instrukcja zawiera możliwie wyczerpującą informację na temat stosowania wyrobu, jednak nie może opisywać każdego indywidualnego problemu. Dlatego w razie wątpliwości należy skontaktować się ze służbą techniczną producenta lub postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami sztuki budowlanej.
- Data produkcji i numer partii podane są na opakowaniu.
- W przypadku reklamacji wymagane jest zachowanie numeru partii produkcyjnej i dowodu zakupu.
- Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) w gotowej masie wyrobu $\leq 0,0002\%$.

Właściwości

- mrozoodporny
- wodoodporny
- paroprzepuszczalny
- odporny na uszkodzenia mechaniczne
- łatwy w aplikacji

Dane techniczne

Zaprawa Lico Mix EKO nie wchodzi w skład systemów ociepleń Lico Mix.

Zużycie suchej mieszanki : ~4,0 do 5,0 kg/m²

Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C

Odporność na temperatury: mrozoodporny

Zaprawa klejąca ZKS-Lico Mix Eko1 objęta jest Aprobata Techniczną ITB nr AT-15-6552/2010

Krajowa Deklaracja Zgodności nr LME203 z dnia 01.03.2013

Czas składowania: 12 miesięcy od daty produkcji (zgodnie z zaleceniami producenta)

Opakowania: 25 kg

Palety: 1050 kg

* wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju oraz chłonności podłoża

Klasyfikacja bezpieczeństwa:

R 36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę

R 43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

Warunki bezpiecznego stosowania

S2 Chronić przed dziećmi

S22 Nie wdychać pyłu

S25 Unikać zanieczyszczenia oczu

S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć opinii lekarza

S37/38 Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne

S46 W razie poknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza, pokaż opakowanie lub etykietę



LICO MIX®

LICO MIX sp. z o.o.
 Zakład Produkcyjny w Szówsku
 Szówsko, ul. Kard. Wyszyńskiego 27a/1, 37-500 Jarosław
 Tel. : +48 16 624 11 80, Fax : +48 16 624 11 82
biuro@lico-mix.pl www.lico-mix.pl