

## Lico Mix SW1

### Zaprawa klejowa do wełny



#### Opis produktu

Zaprawa klejowa Lico Mix SW1 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.

#### Zastosowanie produktu

Zaprawa klejowa do mocowania płyt izolacyjnych z wełny mineralnej, stosowana w metodzie lekkiej mokrej. Jest integralnym składnikiem bezspoinowych systemów ociepleń Lico Mix MW.

#### Przygotowanie podłoża

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

#### Przygotowanie zaprawy

Produkt jest dostarczony w postaci gotowej mieszanki do zarobienia wodą na budowie. Po otwarciu opakowania przewidywaną do zużycia ilość suchej mieszanki wsypać do pojemnika, w którym znajduje się woda w ilości około 6 l na worek. Zaleca się jednorazowe wymieszanie całego

opakowania. Zawartość mieszać przy pomocy mieszarki wolnoobrotowej. Tak przygotowaną zaprawę pozostawić na okres "dojrzwiania" trwający 5-10 minut. Następnie czynność mieszania należy powtórzyć do uzyskania odpowiedniej konsystencji roboczej. W razie potrzeby wyregulować, dodając odpowiednią ilość wody zarobowej. Przygotowana w ten sposób zaprawa klejąca zachowuje swoje właściwości robocze; w zależności warunków otoczenia, przez okres około 2,5 godziny.

#### Nanoszenie kleju

##### • Wykonywanie warstwy zbrojącej

Na tak przygotowane i wyschnięte podłoże można mocować płyty termoizolacyjne metodą grzebieniową w taki sposób, że smarujemy klejem wewnętrzną powierzchnię płyty i ścianę na której będzie ona przyklejana. Wszelkie korekty zamocowania można wykonywać jedynie 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. Dodatkowe łączenie mechaniczne można rozpocząć po upływie 24 godzin od przyklejenia płyt termoizolacyjnych przy optymalnych warunkach wiązania zaprawy klejowej. Ilość i rodzaj łączników powinien określać projekt techniczny.

#### Zalecenia

- Nieprzyjające warunki atmosferyczne podczas procesu wiązania (wysoka wilgotność, niskie temperatury) znacznie wydłużają czas schnięcia. Optymalne warunki aplikacji i stosowania kleju to temp. od +5°C do +25°C.
- Niedopuszczalne jest, aby w czasie wysychania zaprawy nastąpił spadek lub wzrost temperatury powyżej wartości podawanej przez Producenta.
- Narzędzia należy myć wodą bezpośrednio po zakończeniu pracy. Wszelkie zabrudzenia usuwać przed zaschnięciem.

## Dane techniczne

Temperatura podłoża i otoczenia	od +5°C do +25°C
Proporcje mieszania	~ 6 l wody na 25 kg
Oporność na temperatury	mrozoodporny
Czas gotowości zaprawy do pracy	~ 2,5h
Gęstość nasypowa	~ 1,44 g/cm <sup>3</sup> ±10%
Przyczepność do wełny mineralnej	≥ 0,08 Mpa* * zniszczenie w wełnie
Przyczepność do betonu	≥ 0,25 Mpa
Kolor	szary

## Uwagi

- W przypadku możliwości występowania podsiąkania kapilarnego lub stałego zawilgocenia podłoża należy przyczynę wyeliminować.
- Sposób wykonywania robót dociepleniowych zawiera odpowiednia 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.
- Produkt jest integralnym składnikiem systemu Lico Mix MW. Stosowanie z wyrobami innych Producentów może doprowadzić do wyłączenia odpowiedzialności za negatywne skutki wynikłe z takich połączeń.
- Szczegółowe informacje o produkcie dostępne w ocenie technicznej dot. systemu dociepleń Lico Mix MW.
- Produkt przeznaczony do stosowania przez fachowców. Przed użyciem należy sprawdzić produkt co do parametrów jakościowych (konsystencja) i użytkowych (aplikacja).
- Niniejsza instrukcja zawiera możliwie wyczerpujące informacje 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.
- W przypadku reklamacji wymagane jest zachowanie numeru partii produkcyjnej i dowodu zakupu.
- Data produkcji i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.

## Magazynowanie i transport

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w suchych warunkach (nie dopuścić do zawilgocenia). Data produkcji i nr partii na opakowaniu. Okres przechowywania w oryginalnie zamkniętym opakowaniu Producenta wynosi 12 miesięcy od daty produkcji w temperaturze powyżej +5°C.

## Zużycie

Zużycie suchej mieszanki \*

~ 4 - 6 kg/m<sup>2</sup>

\* wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju oraz chłonności podłoża.

## Zgodności i certyfikaty

	 LICO MIX Sp. z o.o. Al. Jana Pawła II 4, 38-404 Krosno www.lico-mix.pl
Lico Mix MW Złożony system izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) DWU nr 2AMW/CPR ETA 15/0443	
System przeznaczony jest do stosowania jako zewnętrzna izolacja cieplna ścian budynków wykonanych z elementów murenych lub z betonu.	
Zasadnicze charakterystyki i właściwości użytkowe określone są w deklaracji właściwości użytkowych.	
Uwalnianie/zawartość substancji niebezpiecznych - patrz karty charakterystyki	

## Bezpieczeństwo

Zawiera cement. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Unikać wdychania pyłu. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. Chronić przed dziećmi.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem. Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Zawartość/pojemnik usunąć zgodnie z krajowymi przepisami.

## Waga/opakowanie

Opakowania jednostkowe	25 kg
Palety	1050 kg