

LICO MIX MK / MB



Tynk mineralny

Instrukcja wykonania

Podłoże przed przystąpieniem do pracy powinno być suche, mocne (nie osypliwie) pozbawione wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń pochodzenia chemicznego i biologicznego. Wszystkie budzące wątpliwość podłoża należy oczyścić z luszczących się powłok malarskich, niezwiązanego tynku itp. Powierzchnie o zwiększonej chłonności należy zagruntować emulsją gruntującą Lico Grunt UNIWERSALNY. Powierzchnia na której będzie aplikowany tynk mineralny LICO MIX MK/MB powinna być równa, zgodnie z wymaganiami jakie stawiane są dla tynków cienkowarstwowych. W przypadku zastosowania tynku na podłożach cementowych lub cementowo-wapiennych należy poczekać aż „dojrzeją”. Jako warstwę szepną z podłożem stosuje się podkładową farbę gruntującą LICO MIX LM, którą należy nanosić na uprzednio przygotowane podłoże szczotką malarską.

Po otwarciu opakowania przewidywaną do zużycia ilość suchej mieszanki wsypać do wiaderka lub innego pojemnika, w którym znajduje się woda w ilości około 6 l na worek. Zaleca się jednorazowe wymieszanie całego opakowania. Zawartość wymieszać przy pomocy wolnoobrotowej mieszarki. Tak przygotowaną zaprawę pozostawić na okres „dojrzenia” trwający 5-10 minut. Następnie czynność mieszania powtórzyć do uzyskania odpowiedniej konsystencji roboczej. W razie potrzeby wyregulować dodając odpowiednią ilość wody zarobowej. Przygotowana w ten sposób zaprawa zachowuje właściwości robocze przez okres około 2 godzin. W miarę upływu czasu regulować konsystencję przez ponowne wymieszanie nie dodając wody, która może zmienić fakturę i odcień zacieranego tynku.

Charakterystyka produktu

Tynk mineralny LICO MIX MK/MB to sucha mieszanka spoiw i wypełniaczy mineralnych oraz polimerowych dodatków modyfikujących. Służy do ręcznego wykonywania cienkowarstwowych dekoracyjnych wypraw w bezspoinowych systemach ociepleń LICO MIX. Może być również używany do wykańczania nowych i odnawianych podłoży mineralnych wewnątrz i na zewnątrz budynków. Odznacza się naturalną odpornością na czynniki biologiczne i atmosferyczne oraz bardzo dużą paroprzepuszczalnością. Charakteryzuje się wysoką przyczepnością i dużą wytrzymałością na obciążenia mechaniczne. Jego cechy fizyko-chemiczne stanowią o wysokiej odporności na zmienne warunki eksploatacyjne.

Zalecenia

Na wyschnięte podłoże można aplikować tynk mineralny LICO MIX MK/MB, który jest dostarczany w postaci suchej mieszanki pakowanej w papierowe worki. Przed użyciem zawartość zarobić wodą i przygotować mieszadłem wolnoobrotowym. Nanoszenie tynku powinno odbywać się przy pomocy pacy ze stali nierdzewnej. Należy nakładać tynk warstwą o miąższości większej od najgrubszego kruszywa, a następnie ściągnąć nadmiar do uzyskania jednolitej powierzchni bez przetarć i nierówności. Następnie należy nadać jej oczekiwaną fakturę w zależności od rodzaju tynku (kornik, baranek) przy użyciu pacy z tworzywa sztucznego. Temperatura otoczenia podczas aplikacji i utwardzania tynku powinna zawierać się w przedziale od +5°C do +25°C. Optymalne warunki to temp. +20°C i wilgotność 55%. Zachowanie powyższych parametrów wpływa korzystnie na późniejsze parametry użytkowe i dekoracyjne. Podczas wiązania wyprawy osłaniać powierzchnie otynkowane od działania promieni słonecznych, deszczu, mgły i wiatru aż do momentu całkowitego wyschnięcia. Proces ten w optymalnych warunkach wynosi około 48 godzin. Stosując tynk w bezspoinowym systemie dociepleń należy zachować co najmniej dwudniowy odstęp pomiędzy wykonaniem warstwy zbrojącej a aplikacją wyprawy. Producent gwarantuje bardzo długi okres eksploatacyjny produktu po zastosowaniu malowania końcowego farbą silikatową LICO MIX ST, która jest integralnym składnikiem systemu. Malowanie końcowe można rozpocząć po wyschnięciu wyprawy stosując się do zaleceń umieszczonych na opakowaniu z farbą.

Produkt należy przechowywać w oryginalnie zamkniętym opakowaniu producenta w suchych pomieszczeniach w temperaturze powyżej +5°C. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji.

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, niskie temperatury) znacznie wydłużają czas schnięcia tynku nawet do kilku tygodni.
- W przypadku dużej wilgotności podłoża lub stałego zawilgocenia podłoża należy je osuszyć, a przyczynę podsiąkania wyeliminować przed aplikacją.
- Zbyt szybkie wysychanie spowodowane wysoką temperaturą lub suszącym wpływem wiatru mogą doprowadzić do powstania mikropęknięć znacznie skracających żywotność wyprawy tynkarskiej.
- Wyrób zawiera wypełniacze mineralne co może spowodować różnicę w odcieniu tynku pochodzącego z różnych szarż, z tego powodu wykonywanie wyprawy tynkarskiej na poszczególnych elementach elewacji powinno być realizowane przy użyciu

materiału pochodzącego z tych samych partii produkcyjnych.

- Wykonywać prace tynkarskie w możliwie jednakowych warunkach atmosferycznych, aby nie dopuścić do powstania różnych odcieni związanej wyprawy. Podczas aplikacji stosować metodę mokre na mokre nie przerywając ciągu pracy do momentu zakończenia w miejscu, gdzie elementy elewacji (naroża załamania, rury spustowe, itp.) na to pozwalają.
- Średnie zużycie tynku zależy od grubości warstwy i stopnia nierówności podłoża.
- W przypadku kontaktu wyrobu z okiem przemyć obficie wodą i zasięgnąć opinii lekarza. Chronić przed dziećmi.
- Produkt jest integralnym składnikiem systemów LICO MIX. Stosowanie z innymi wyrobami może doprowadzić do wyłączenia odpowiedzialności producenta za negatywne skutki wynikłe z takich połączeń.
- 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 przeznaczony do stosowania przez fachowców. Przed użyciem należy upewnić się co do warunków pogodowych, które wystąpią w okresie dojrzewania zaaplikowanego produktu oraz sprawdzić produkt co do parametrów jakościowych (kolor, konsystencja) i użytkowych (przyczepność do podłoża, aplikacja).
- 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.

Dane techniczne


Zużycie - baranek:	~2,5 kg/m ² (dla granulacji 1,5mm), ~3,0 kg/m ² (dla granulacji 2,0mm)*
Zużycie - kornik:	~2,5 kg/m ² (dla granulacji 2,0mm), ~3,5 kg/m ² (dla granulacji 3,0mm)*
Temperatura stosowania:	+5°C do +25°C
Odporność na temperatury:	mrozoodporny
Gęstość nasypowa:	1,48 g/cm ³ ±10%
Czas gotowości zaprawy do pracy:	około 2 h
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

Zawiera cement.

H315 Działa drażniąco na skórę. H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. P102 Chronić przed dziećmi. P261 Unikać wdychania pyłu / dymu / gazu / mgły. P280 Stosować rękawice ochronne / ochronę oczu / ochronę twarzy. P302+P352 W przypadku dostania się na skórę: umyć dużą ilością wody z mydłem. P303+P361+P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. P304+P340 W przypadku dostania się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. P305+P351+P338 W przypadku dostania się do oczu: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. P310 Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc/lekarzem. P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: zasięgnąć porady / zgłosić się pod opiekę lekarza. P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi przepisami.

Lico Mix Sp. z o.o. Al. Jana Pawła II 4 38-404 Krosno www.lico-mix.pl	 15 1487
Lico Mix EPS Złożony system izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) DWU nr 1 EPS/CPR ETA 15/0444	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 murowych lub z betonu.	
Zasadnicze charakterystyki i właściwości użytkowe określone są w deklaracji właściwości użytkowych.	
Uwalnianie/zawartość substancji niebezpiecznych – patrz karty charakterystyki	



LICO MIX sp. z o.o.
Al. Jana Pawła II 4, 38-404 Krosno
Tel. : +48 16 624 11 80, Fax : +48 16 624 11 82
biuro@lico-mix.pl www.lico-mix.pl