

TMX

Mozaikowy tynk dekoracyjny



Opis produktu

LICO MIX TMX/TMX EKO jest mozaikową masą tynkarską skomponowaną na bazie transparentnej żywicy akrylowej oraz kruszyw naturalnych i barwionych o granulacji 0,1-08 mm. Tynk dostępny jest w dwóch wersjach: do natrysku i do aplikacji ręcznej. Dzięki odpowiednio zastosowanej technice aplikacji możemy uzyskać strukturę powierzchni gładką, imitującą kamień naturalny czy cegły (przy użyciu szablonów samoprzylepnych LICO MIX). Występuje w szerokiej gamie kolorystycznej dostępnej wg wzornika Producenta. Produkt dostępny jest również w wersji z brokatem i miką; tynk z brokatem zaleca się stosować wewnątrz pomieszczeń.

Zastosowanie produktu

Służy do wykonywania cienkowarstwowych powłok dekoracyjno-ochronnych z systemach ociepleń Lico Mix ETICS. Produkt idealnie sprawdza się w do zastosowaniach wewnątrz jak i na zewnątrz budynków w metodzie natryskowej (struktura nakrapiana) czy ręcznej (struktura gładka).

Przygotowanie podłoża

Podłoże przed przystąpieniem do pracy powinno być suche, nośne, zwarte, pozbawione wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń pochodzenia chemicznego i biologicznego. Wszelkie budzące wątpliwość podłoża należy oczyścić z łuszczących się powłok malarskich, niezwiązanego tynku itp. Występujące algi, grzyby, porosty bezwzględnie usunąć przy pomocy środka grzybobójczego. W przypadku nowych tynków cementowych i cementowo-wapiennych można je malować po min. 28 dniach od ich położenia. W przypadku dużej wilgotności lub stałego zawilgocenia podłoża należy je osuszyć, a przyczynę podsiąkania wyeliminować przed aplikacją. Powierzchnię o zwiększonej chłonności należy zagruntować emulsją gruntującą Lico Grunt Uniwersalny. Powierzchnia, na której będzie aplikowany tynk powinna być równa i przygotowana zgodnie z sztuką budowlaną. Jeżeli zachodzi potrzeba, wyrównać podłoże zaprawą LICO MIX S. Jako warstwę szepną z podłożem stosuje się podkładową farbę gruntującą LICO MIX

LMX, którą należy nanosić na uprzednio przygotowane podłoże szczotką malarską, wałkiem lub natryskiem. Zaleca się stosowanie gruntu w kolorze dobranym do koloru tynku wg zaleceń Producenta. Jeśli planowane jest nakładanie z użyciem szablonów kolor podkładu dobierać wg zaplanowanego zestawienia tynk-fuga. Kolejny etap robót można rozpocząć po dojrzeniu przygotowanego podkładu.

Przygotowanie produktu

Produkt jest dostarczany w postaci gotowej do użycia. Przed nanoszeniem na podłoże tynk należy dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym. W uzasadnionych przypadkach można rozcieńczyć tynk czystą wodą, max. do 10% wagowo (max. 4% wagowo przy aplikacji ręcznej), do uzyskania pożądanej konsystencji roboczej. Jakakolwiek inna ingerencja w skład jakościowy i ilościowy produktu może w znaczący sposób obniżyć jakość stosowanego materiału i powoduje wyłączenie odpowiedzialności Producenta za efekt finalny z jego zastosowaniem.

Zalecenia

- **Aplikacja ręczna (struktura gładka)** Nanoszenie i wygładzanie tynku powinno odbywać się przy pomocy pacy ze stali nierdzewnej. Należy nakładać tynk warstwą o grubości większej od średnicy kruszywa fakturującego, a następnie wygładzić do uzyskania jednolitej powierzchni bez przetarć i nierówności. Zalecana jest dwukrotna aplikacja warstwami o podobnej grubości.
- **Aplikacja mechaniczna (struktura nakrapiana)** Tynk nakładać pistoletem do tynków natryskowych lub tapet oraz kompresorem.
- Nakładanie pistoletem realizować ciśnieniem roboczym 0,5-1,0 MPa i dyszą dobraną do granulacji kruszywa oraz oczekiwanej faktury. Natrysk prowadzić z pewnej odległości umożliwiającej równomierne nakładanie bez prześwitów. W razie konieczności można wykonać narzut dwoma lub więcej warstwami jedna na drugą, zanim poprzednia wyschnie.
- Tynk z brokatem zaleca się stosować tylko wewnątrz pomieszczeń.
- Przed przystąpieniem do prac tynkarskich okleić narażone na

zabrudzenia powierzchni.

- Bezpośrednio po nałożeniu tynk ma barwę mleczno-białą, która ustępuje w miarę postępowania procesu utwardzania. Tynk uzyskuje właściwy wygląd i parametry użytkowe po wyschnięciu i utwardzeniu.
- Nie sprzyjające warunki atmosferyczne podczas procesu wiązania tynku (np.: wysoka wilgotność, niskie temperatury, opady, mgły, itp.) wydłużają go nawet do kilku tygodni. W konsekwencji doprowadzają do występowania jasnego ustępującego nalotu w okresach podwyższonej wilgotności atmosferycznej oraz obniżają jego parametry użytkowe.
- Nie zaleca się stosowania tynku mozaikowego na jednej powierzchni z tynkami o innym składzie fizyko-chemicznym; nie oddzielonych np. uskokiem (kapinosem). Niekorzystne oddziaływanie wody opadowej lub innych czynników niosących produkty rozpadu substancji chemicznych z wyższych partii elewacji powoduje w skrajnych przypadkach nieodwracalne uszkodzenia struktury tynku mozaikowego, szczególnie w strefie cokolowej.
- Zbyt szybkie wysychanie spowodowane wysoką temperaturą lub suszącym wpływem wiatru doprowadza do powstania mikropęknięć znacznie skracających żywotność wyprawy tynkarskiej.
- Wyrób zawiera wypełniacze naturalne i barwione; dlatego poszczególne szarże produktu mogą nieznacznie różnić się od siebie odcieniem barwy. Z tego powodu wykonywanie wyprawy tynkarskiej na poszczególnych elementach architektonicznych powinno być realizowane przy użyciu materiału pochodzącego z tych samych partii produkcyjnych lub ze zmieszanego razem (w przypadku różnych partii) na miejscu budowy przed aplikacją; w celu ujednolodzenia.
- Wykonywać prace tynkarskie w możliwie jednakowych warunkach atmosferycznych, aby nie dopuścić do powstania różnych odcieni związanej wyprawy. Po zakończeniu prac tynkarskich pozostawić rusztowania wraz z osłonami do czasu wyschnięcia i uzyskania przez powierzchnię odporności na czynniki atmosferyczne. Nie pozostawiać rusztowania bez osłon, może ono pod wpływem promieniowania słonecznego odbić ślady na fasadzie.
- Nie zaleca się stosowania tynku mozaikowego na poziomych powierzchniach, jak również na takich gdzie występują lokalne warunki podwyższonej wilgotności lub częste ekstremalne zmiany temperatury.
- Nie stosować tam, gdzie występują częste ekstremalne zmiany temperatury powodujące uszkodzenia powierzchni barwionego kruszywa.
- Podczas aplikacji stosować metodę mokre na mokre nie przerywając ciągu pracy do momentu zakończenia w miejscu, gdzie elementy architektoniczne (naroża, załamania, rury spustowe, itp.) na to pozwalają.
- W zależności od warunków eksploatacyjnych dokonywać okresowej konserwacji lakierem renowacyjnym LICO MIX FX.
- W przypadku stosowania w pomieszczeniach zamkniętych należy wietrzyć je do zaniku charakterystycznego zapachu.
- Narzędzia należy myć wodą bezpośrednio po zakończeniu pracy. Wszelkie zabrudzenia usuwać przed zaschnięciem.

Uwagi

- 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 systemów Lico Mix ETICS. Stosowanie z innymi wyrobami wyłącza odpowiedzialność Producenta za negatywne skutki wynikłe z takich połączeń.
- Produkt przeznaczony do stosowania przez fachowców.

Przed użyciem należy sprawdzić produkt co do parametrów jakościowych (konsystencja, kolor) 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.

Dane techniczne

Temperatura podłoża i otoczenia	od +5°C do +25°C (wilgotność względna powietrza nie może przekraczać 65%)
Czas wysychania	max. 24 h (wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju i chłonności podłoża)
Odporność na temperatury	mrozoodporny

 13 1487	 15 1487
Lico Mix Sp. z o.o. Al. Jana Pawła II 4, 38-404 Krosno www.lico-mix.pl	
Tynk mozaikowy Lico Mix TMX EKO Tynk zewnętrzny i wewnętrzny na spoiwach organicznych DWU nr TMX18 EN 15824	Lico Mix EPS Złożony system izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS) DWU nr 1 EPS/CPR ETA 15/0444
Tynk stosowany do pokrycia zewnętrznych lub wewnętrznych ścian, słupów, ścian działowych i ścian szczelinowych objętych zakresem powyższej Normy Europejskiej.	System przeznaczony jest do stosowania jako zewnętrzna izolacja cieplna ścian budynków wykonanych z elementów murowych lub z betonu.
Właściwości Lico Mix TMX EKO Przepuszczalność pary wodnej: V2 Absorpcja wody: W3 Przyczepność: $\geq 0,3$ MPa Trwałość: $\geq 0,3$ MPa Współczynnik przewodzenia ciepła: NPd Reakcja na ogień: Euroklasa F	Zasadnicze charakterystyki i właściwości użytkowe Lico Mix EPS określone są w deklaracji właściwości użytkowych.
Uwalnianie/zawartość substancji niebezpiecznych – patrz karty charakterystyki	

Magazynowanie i transport

Okres przechowywania w oryginalnie zamkniętym opakowaniu Producenta wynosi 12 miesięcy od daty produkcji w temperaturze powyżej +5°C (max. +25°C).

Zużycie

Granulacja [mm]	Średnie zużycie [kg/m ²]
0,1-0,8	2,5

*w zależności od grubości warstwy i stopnia nierówności

Klasyfikacja bezpieczeństwa

P101 – W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 – Chronić przed dziećmi.

P273 – Unikać uwolnienia do środowiska.

P264 – Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P333 + P313 – W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P501 – Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

EUH208 Zawiera: 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, 2-metylo-2H-izotiazol-3-on, mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1).

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Waga/opakowanie

Opakowania jednostkowe	7,5; 15; 25 kg
Palety	675; 495; 600 kg