

TM/TM2

Mozaikowa masa tynkarska



Opis produktu

LICO MIX TM/TM2 jest mozaikową masą tynkarską skomponowaną na bazie transparentnej żywicy akrylowej oraz kruszyw naturalnych i barwionych. Występuje w szerokiej gamie kolorystycznej oraz w trzech granulacjach wg katalogu Producenta. Daje też możliwość indywidualnego komponowania zestawów kolorystycznych na życzenie odbiorcy.

Zastosowanie produktu

Służy do ręcznego wykonywania cienkowarstwowych dekoracyjnych wypraw w bezspoinowych systemach ociepleń LICO MIX. Może być stosowana jako dekoracyjno-ochronna powłoka wewnętrzna lub elewacyjna. Produkt doskonale sprawdza się w pomieszczeniach biurowych, użyteczności publicznej, ciągach komunikacyjnych, klatkach schodowych oraz wszędzie tam, gdzie wymagane są podwyższone właściwości eksploatacyjne.

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 szcpełą z podłożem stosuje się podkładową farbę gruntującą LICO MIX LM, 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. Kolejny etap robót można rozpocząć po dojrzaniu przygotowanego podkładu.

Przygotowanie produktu

Produkt jest dostarczany w postaci gotowej do użycia. Przed nanoszeniem na podłoże tynk należy dokładnie wymieszać mieszadłem wolnobrotowym. 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. **Nie rozcieńczać wodą**, która powoduje zmianę właściwości roboczych, koloru oraz wytrzymałości wyprawy po jej związaniu.

Zalecenia

- 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.
- Tynk z brokatem lub pyłem perłowym zaleca się stosować tylko wewnątrz pomieszczeń.
- Przed przystąpieniem do prac tynkarskich okleić narażone na zabrudzenia powierzchnie.
- 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.
- Niesprzyjające 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 cokołowej.
- 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 ujednorodnienia.
- 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.
- 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. 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.

Magazynowanie i transport

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

Dane techniczne

Temperatura podłoża i otoczenia	od +5°C do +25°C (wilgotność względna powietrza nie może przekraczać 65%)
Podciąganie kapilarne wody	α [kg/m ² h ^{0.5}] ≤ 0,1
Opór dyfuzyjny względny	S_d [m] ≤ 0,4
Przyczepność do podłoża betonowego [Mpa]	≥ 0,4
Współczynnik przenikania pary wodnej [g/m ² *24h]	15 < V ₂ ≤ 150 ; wg PN-EN 1062-1:2004
Odporność na temperatury:	mrozoodporny
Limit zawartości LZO kat. A/c/FW (2010r.)	max. 40 g/l

 	
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 TM EKO Tynk zewnętrzny i wewnętrzny na spoiwach organicznych DWU nr TM17 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 TM EKO	Zasadnicze charakterystyki i właściwości użytkowe Lico Mix

Przepuszczalność pary wodnej: V3 Absorpcja wody: W3 Przyczepność: $\geq 0,3$ MPa Trwałość: $\geq 0,3$ MPa Współczynnik przewodzenia ciepła: NPD Reakcja na ogień: Euroklasa F	EPS określone są w deklaracji właściwości użytkowych.
Uwalnianie/zawartość substancji niebezpiecznych - patrz karty charakterystyki	

Zużycie

Granulacja [mm]	Średnie zużycie [kg/m ²]
0,8-1,2	3,0
1,0-1,6	4,0
1,5-2,0	5,0-6,0

*w zależności od grubości warstwy i stopnia nierówności podłoża.

Klasyfikacja bezpieczeństwa

Zawiera: 1,2-benzotiazol-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.

P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. P102 - Chronić przed dziećmi. P264 - Dokładnie umyć ręce po użyciu. P333 + P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Waga/opakowanie

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