

TYNK KWARCOWY

Francesco GUARDI Collezione

OPIS PRODUKTU

Tynk kwarcowy Francesco GUARDI Collezione jest nowoczesną masą tynkarską produkowaną na bazie najwyższej jakości żywicy akrylowej oraz ściśle wyselekcjonowanych kruszyw kwarcowych. Tynk jest bardzo odporny na działanie czynników atmosferycznych, uszkodzenia mechaniczne i naprężenia termiczne.



ZASTOSOWANIE

Tynk kwarcowy Francesco GUARDI przeznaczony jest wykonywania cienkowarstwowych, dekoracyjno - ochronnych wypraw tynkarskich wewnątrz i na zewnątrz budynków – w tym całych elewacji w budownictwie jedno i wielorodzinnym. Doskonale sprawdza się do pokrywania fragmentów obciążonych użytkowo np. cokoty, korytarze, klatki schodowe oraz ozdobnej dekoracji ścian wewnątrz pomieszczeń. Tynk kwarcowy dedykowany jest do aplikacji metodą natryskową (kolory od KAM/001 do KAM/055) oraz do aplikacji ręcznej za pomocą pacy stalowej (kolory od KAM/056 do KAM/069 – wzornik kolorów z kolekcji STONE EDITION).

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża: Tynk kwarcowy należy nakładać na mocne, trwałe i idealnie równe podłoża. Podłoże powinno być czyste, suche, pozbawione tłustych plam, pyłów, zanieczyszczeń mechanicznych, niezwiązane z podłożem kruszywa oraz wolne od agresji biologicznej i chemicznej. Nowe tynki cementowe pokrywać po 3 – 4 tygodniach sezonowania. Wszelkie ubytki, nierówności należy uzupełnić. Przed nakładaniem tynku dobrze wyschnięte podłoże należy zagruntować preparatem gruntującym GUARDI w kolorze zbliżonym do koloru tynku. Podłoża chłonne i pylące przed nałożeniem gruntu GUARDI zagruntować środkiem Fixgrunt U. Ewentualne objawy agresji biologicznej na podłożach należy zlikwidować za pomocą środka Biotox Total. Podłoże wykonane z zaprawy klejącej SYNTEKOL PSW stanowiącej warstwę zbrojoną, zagruntować po związaniu tzn. po min. 3 dniach od wykonania, przy wysychaniu w warunkach optymalnych (temp. +20°C, wilgotność 60%). Nakładanie tynku można rozpocząć po wyschnięciu preparatu gruntującego GUARDI tzn. po min. 24 godz. od zakończenia gruntowania przy wysychaniu w warunkach optymalnych. Tynk należy stosować wyłącznie na powierzchnie pionowe pozbawione podciągania kapilarnego.



Sztuka inspiracji

W przypadku stosowania na przegrody ocieplone płytami styropianowymi EPS lub XPS, grubość warstwy zbrojącej powinna wynosić min. 4 – 5 mm.

Przygotowanie produktu: Tynk do aplikacji natryskowej należy rozcieńczyć wodą do ok. 4 % (na 20 kg tynku ok. 0,8 litra wody, na 10 kg tynku ok. 0,4 litra wody) i dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym. Nie rozcieńczać innymi produktami. Tynku do aplikacji ręcznej (pacą) nie należy rozcieńczać. Przed aplikacją sprawdzić zgodność koloru tynku z zamówieniem.

Aplikacja natryskowa: Przygotowaną masę tynkarską należy nakładać przy pomocy zestawu tynkarskiego zalecanego przez firmę LAKMA. Strumień masy rozpylać prostopadle do powierzchni ściany z odległości 40 – 50 cm, najlepiej w dwóch warstwach. Pistolet należy prowadzić ruchem jednostajnym na powierzchni tworzącej odrębną całość. Sposób prowadzenia pistoletu powinien przebiegać ruchem okrężnym, pionowym lub poziomym. Drugą warstwę (wyrównującą) aplikujemy zaraz po nałożeniu pierwszej lub po całkowitym jej wyschnięciu. Zalecana dysza do pistoletu nr 2 i 3, ciśnienie w kompresorze od 4,0 – 5,0 atm.

Aplikacja ręczna pacą: Tynk należy nanosić pacą ze stali nierdzewnej na grubość nieznacznie większą od grubości ziarna, a następnie starannie wygładzić tak, aby nie doprowadzić do nadmiernego „rozciągnięcia” tynku. W razie potrzeby dopuszcza się nałożenie drugiej warstwy tynku, którą następnie należy wygładzić pacą stalową lub zatrzeć pacą plastikową.

Uwaga: W celu uzyskania jednolitej struktury i koloru tynku, masę należy nakładać na całą wykonywaną powierzchnię łącząc warstwy „mokre na mokre”. Powierzchnie zewnętrzne powinny być osłonięte przed deszczem i wiatrem przez 24 godziny. Im równiej przygotowana powierzchnia, tym łatwiejsza będzie aplikacja i bardziej estetyczny efekt końcowy. Tynkowanie dużych powierzchni elewacji wymaga wprawy i praktyki. Najładniejszy efekt i najmniejsze ryzyko błędów wykonawczych uzyskujemy na boniowanych ścianach zewnętrznych.

Dodatkowe informacje: Z powodu występowania surowców pochodzenia naturalnego, dla uzyskania najlepszych walorów estetycznych zalecamy wykonanie tynkowanych powierzchni stanowiących odrębną całość w jednym etapie wykonawczym, materiałem zamówionym jednorazowo z tej samej partii produkcyjnej (dotyczy kruszywa). Prace nakładania Tynku kwarcowego Francesco GUARDI należy prowadzić przy temperaturze podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C, unikając bezpośredniego działania promieni słonecznych zarówno podczas pracy jak i wysychania tynku. Nie nakładać podczas wietrznej pogody oraz wilgotności powietrza przekraczającej 80%. Zbyt długie mieszanie tynku oraz mieszanie na szybkich obrotach może spowodować odbarwienie kruszywa i spienienie żywicy.

DANE TECHNICZNE

Nanoszenie	Agregat tynkarski, paca stalowa – kolekcja STONE EDITION
Ilość warstw	1 lub 2 – w zależności od techniki aplikacji, koloru kruszywa, rodzaju podłoża, wprawy wykonawcy
Wydajność dla jednej warstwy	Metoda natryskowa: 1,9 – 2,5 kg m ²
	Paca: 2,0 – 2,8 kg m ²
Czas schnięcia	24 godz.
Czyszczenie narzędzi	Woda
Kolorystyka	Dla metody natryskowej - 56 kompozycji kolorystycznych z kolekcji Francesco GUARDI + dodatki dekoracyjne (mika, węgiel krzemu, chips metaliczny, brokat) Dla metody ręcznej (paca) - 14 kompozycji kolorystycznych z kolekcji Francesco GUARDI + dodatki dekoracyjne (mika)

Dane techniczne podane są dla temperatury +20°C i wilgotności względnej powietrza 60%+/-5%.

INFORMACJE LOGISTYCZNE

Pojemność opakowania jednostkowego	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Ilość opakowań na palecie	Waga pełnej palety
10 kg	Nd.	44	440 kg
20 kg	Nd.	32	640 kg

SKŁADOWANIE

24 miesiące od daty produkcji, w szczelnie zamkniętych pojemnikach w temperaturze od +5°C do +35°C

DOPUSZCZENIA, ATESTY, NORMY

PKWiU	20.30.22.0
Europejska Ocena Techniczna LAKMA TERM ST 16/0384 zgodnie z ETAG 004	
Deklaracja Właściwości Użytkowych LAK/001/2017	
Jednostka Notyfikowana	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. - nr jednostki 1020
Certyfikat Zgodności 1020-CPR-060-0043140	
Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień dla 16/0384 zgodnie z ETAG004	B - s1, d0
Klasyfikacja w zakresie rozprzestrzeniania się ognia przez ściany przy działaniu ognia od strony elewacji zgodnie z raportem z badań 00970/19/R22NZP	Nierozprzestrzeniający ognia (NRO)
Europejska Ocena Techniczna LAKMA TERM WM 16/0385 zgodnie z ETAG 004	
Deklaracja Właściwości Użytkowych LAK/004/2017	
Jednostka Notyfikowana	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. - nr jednostki 1020
Certyfikat Zgodności 1020-CPR-060-043138	
Z A	Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień dla 16/0385 zgodnie z ETAG004
	A2 - s1, d0
L E	Krajowa Ocena Techniczna ICiMB-KOT-2020/0088
	Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych LAK/006-2020
C E	Jednostka Notyfikowana
	Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Krakowie 31-983 Kraków, ul. Cementowa 8
N	Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji 020-UWB-1013/Z
B H P	Klasyfikacja w zakresie rozprzestrzeniania się ognia przez ściany przy działaniu ognia od strony elewacji
	Nierozprzestrzeniający ognia (NRO)
	Norma zharmonizowana EN- 15824:2017
	Wymagania dotyczące tynków wewnętrznych i zewnętrznych na spoiwach organicznych
Deklaracja Właściwości Użytkowych BL1/4/2017	
I	Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień dla EN- 15824:2009
	A2-s1, d0
	Atest Higieniczny
	HK/B/0310/01/2017
	Nr pol./data ważności/kod
	Na opakowaniu



ZALECENIA BHP I P.POŻ

Przy pracach stosować podstawowe zasady BHP.

Wyrób niepalny. Przechowywać w zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +35°C

Chronić przed dziećmi.

Aktualizacja 23.11.2020

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego, o przydatności dostarczanych materiałów do osiągnięcia zamierzonych celów. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Wraz z ukazaniem się tej Karty Technicznej, karty wcześniejsze tracą ważność.