

## 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 fasad w budownictwie jedno i wielorodzinnym. Doskonale sprawdza się do pokrywania fragmentów obciążonych użytkowo np. cokoły, korytarze, klatki schodowe oraz ozdobnej dekoracji ścian wewnątrz pomieszczeń.

### 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 Fix grunt lub Akryl G. Ewentualne objawy agresji biologicznej na podłożach należy zlikwidować za pomocą środka Biotox Total. Podłoża wykonane z zaprawy klejącej SYNTEKOL® PSW/ SYNTEKOL® Q4 stanowiącej warstwę zbrojoną, zagruntować po jego związaniu tzn. po min. 3 dniach od jego wykonania przy dojrzewaniu 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. W przypadku stosowania na przegrody ocieplone płytami styropianowymi EPS lub XPS, grubość warstwy zbrojącej powinna wynosić min. 4 – 5 mm.



**Przygotowanie produktu:** Tynk 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. Przed aplikacją sprawdzić zgodność koloru tynku z zamówieniem.

**Aplikacja:** Przygotowaną masę tynkarską należy nakładać przy pomocy zestawu tynkarskiego zalecanego przez firmę LAKMA. Strumień masy rozpylać prostopadłe do powierzchni ściany z odległości 40 – 50 cm. Pistolet należy prowadzić ruchem jednostajnym na powierzchni tworzącej odrębną całość. Sposób prowadzenia pistoletu powinien przebiegać ruchem okrężnym, pionowym lub poziomym. Zalecana dysza do pistoletu nr 2 i 3, ciśnienie w kompresorze od 4,0 – 5,0 atm.

**Uwaga:** W celu uzyskania jednolitej struktury, masę należy nakładać na całą wykonywaną powierzchnię łącząc warstwy „mokre na mokre”. Powierzchnie zewnętrzne powinny być osłonięte przed deszczem przez 24 godziny. Im równiej przygotowana powierzchnia, tym łatwiejsza będzie aplikacja i bardziej estetyczny efekt końcowy.

**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. 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 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
Ilość warstw	1 lub 2 – w zależności od podłoża
Wydajność	1,9 – 2,5 kg m <sup>2</sup>
Czas schnięcia	24 godz.
Czyszczenie narzędzi	woda
Kolorystyka	56 kompozycji kolorystycznych z kolekcji Francesco GUARDI + dodatki dekoracyjne (mika, węgiel krzemu, chips metaliczny, brokat)

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

## 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
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	
Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień dla 16/0385 zgodnie z ETAG004	A2 - s1, d0
EN- 15824:2009	Wymagania dotyczące tynków wewnętrznych i zewnętrznych na spoiwach organicznych
Deklaracja Właściwości Użytkowych BL1/4/2017	
Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień dla EN- 15824:2009	A2
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 04.06.2018**

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.