

OKŁADZINA DEKORACYJNA- PANEL KWARCOWY

Francesco GUARDI Collezione

OPIS PRODUKTU

Panel kwarcowy Francesco GUARDI Collezione jest nowatorską formą okładzin ściennych stanowiącą doskonałą alternatywę dla naturalnych płyt kamiennych czy ceramicznych. Panele odporne są na działanie czynników atmosferycznych, uszkodzenia mechaniczne, naprężenia termiczne, zabrudzenia oraz korozję biologiczną. Okładziny są łatwe w montażu, nie obciążają elewacji i nie wymagają specjalnych systemów mocowania.

ZASTOSOWANIE

Panele kwarcowe Francesco GUARDI przeznaczone są do wykonywania dekoracji ścian wewnątrz i na zewnątrz budynków – w tym całych elewacji w budownictwie jedno i wielorodzinnym. Doskonale sprawdzają się do pokrywania fragmentów obciążonych użytkowo np. cokoły, korytarze, klatki schodowe oraz ozdobnej dekoracji wybranych fragmentów ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń.

Dodatkowo panele stanowią ochronne i dekoracyjne wykończenie elewacji przy ocieplaniu ścian systemami ociepleń LAKMA® TERM ST DEKOR.

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża: Panele kwarcowe należy nakładać na mocne, trwałe i idealnie równe podłoża. Powierzchnia powinna być czysta, sucha, pozbawiona tłustych plam, pyłów, niezwiązanych z podłożem kruszywa oraz wolna od agresji biologicznej i chemicznej. Nowe tynki cementowe pokrywać po 3 – 4 tygodniach sezonowania. Wszelkie ubytki, nierówności należy uzupełnić. Przed przyklejeniem paneli dobrze wyschnięte podłoże należy zagruntować Preparatem gruntującym GUARDI w kolorze zbliżonym do koloru płyty – kolor preparatu gruntującego stanowił będzie o finalnym kolorze fugi. Podłoża chłonne i pyłące przed nałożeniem preparatu gruntującego GUARDI należy wzmocnić środkiem Fixgrunt U. Ewentualne objawy agresji biologicznej na podłożach należy zlikwidować za pomocą preparatu Biotox Total. Podłoże wykonane z zaprawy klejącej SYNTEKOL PSW stanowiącej warstwę zbrojoną, zagruntować po jego związaniu tzn. po min. 3 dniach od jego wykonania przy wysychaniu w warunkach optymalnych (temp. +20°C, wilgotność 60%). Przyklejanie paneli można rozpocząć po wyschnięciu preparatu gruntującego GUARDI tzn. po min. 24 godz. od zakończenia gruntowania przy wysychaniu w warunkach optymalnych. Szablony należy stosować wyłącznie na powierzchnie pionowe pozbawione podciągania kapilarnego. W przypadku stosowania na przegrody w systemie ETICS ocieplonych płytami styropianowymi grubość warstwy zbrojącej powinna wynosić minimum 4 – 5 mm.

Aplikacja: W celu zminimalizowania odpadu, przed przystąpieniem do montażu należy odpowiednio rozplanować rozmieszczenie paneli na danej powierzchni. Panele można montować z odpowiednią szczeliną (fugą) lub na styk. Powierzchnie należy pokryć równomiernie klejem przy pomocy pacy zębatej 2 - 3 mm. Klej nakładać etapami tak, aby przyklejać panele do nieprzyschniętej jego warstwy - zanim powstanie tak zwany efekt naskórka. W przypadku jego wyschnięcia klej należy usunąć i zastąpić nową warstwą. Panel należy mocno docisnąć do powierzchni w taki sposób, aby nałożony wcześniej klej pokrył całą jego spodnią powierzchnię, wyciskając z wyczuciem jego nadmiar poza płytę panelu. W tym celu można używać wałka dociskowego lub pacy. Nadmiar wyciśniętego kleju należy niezwłocznie zebrać, a pokrytą nim powierzchnię panelu dokładnie zmyć czystą wodą przy pomocy gąbki. Nie należy dopuścić do pozostawienia zgrubień kleju w fudze oraz zabrudzenia płyty klejem. **Pozostawienie zacieków, zgrubień czy resztek kleju oraz prowadzenie prac w nieodpowiednich warunkach pogodowych może skutkować powstawaniem mlecznych plam oraz różnic w odcieniach powłoki.**

Lakierowanie: Lakier przed użyciem należy dokładnie wymieszać (nie doprowadzać do spienienia) i w zależności od przyjętej techniki malowania rozcieńczyć wodą (max 3%). Lakier nakładać dwukrotnie wałkiem o grubości runa ok. 9 mm nie doprowadzając do tworzenia się zgrubień ani piany. Fugi pokrywamy dokładnie lakierem za pomocą pędzla. Każdorazowo należy zwracać uwagę, aby podczas prac malarskich nie powstały zgrubienia lakieru. Drugą warstwę należy nałożyć po wyschnięciu pierwszej, tj. po min. 4 godz. Warunki atmosferyczne podczas prowadzonych prac oraz 24 godz. po aplikacji ostatniej warstwy: temp. +10°C do +25°C, wilgotność powietrza ok. 55+/-5%, bez bezpośredniego działania promieni słonecznych, wiatru i opadów atmosferycznych. Pokryta lakierem powierzchnia może mieć krótkotrwały kontakt z wodą po 24 godz. od aplikacji drugiej warstwy. Pełne właściwości użytkowe osiągane są po 28 dniach od nałożenia ostatniej warstwy lakieru. Niższa temperatura powietrza i wyższa wilgotność wydłużają czas schnięcia produktu.

Dodatkowe informacje: Z powodu występowania surowców pochodzenia naturalnego, dla uzyskania najlepszych walorów estetycznych zalecamy wykonanie powierzchni stanowiących odrębną całość w jednym etapie wykonawczym, materiałem zamówionym jednorazowo z tej samej partii produkcyjnej. Prace należy prowadzić przy temperaturze podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C, unikając bezpośredniego działania promieni słonecznych zarówno podczas pracy jak i sezonowania. Nie nakładać podczas wilgotności powietrza przekraczającej 80%. Dane zawarte w niniejszej karcie podane są dla temperatury +20°C i wilgotności względnej powietrza 60%.

DANE TECHNICZNE

Grunt	Preparat gruntujący F. GUARDI w kolorze panelu
Klej	Klej do okładzin dekoracyjnych bezbarwny F. GUARDI
Lakier	Lakier zabezpieczający elewacyjny F. GUARDI
Czyszczenie narzędzi	Woda
Wymiar panelu (szerokość x wysokość x grubość)	900 mm x 450 mm x 3 mm
Waga panelu	Okolo 1,9 kg
Prycinanie panelu	Nożyk do tapet
Kolorystyka	10 kolorów z kolekcji Francesco GUARDI, kolory niestandardowe na zamówienie.

INFORMACJE LOGISTYCZNE

Ilość paneli w opakowaniu jednostkowym	Powierzchnia w opakowaniu jednostkowym	Ilość opakowań na palecie	Waga netto pełnej palety
10 szt.	4,86 m ²	20 paczek	350 kg

SKŁADOWANIE

12 miesięcy od daty produkcji, w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach, w pozycji poziomej, w suchych pomieszczeniach, w temperaturze od +5°C do +35°C. Nie należy dopuścić do zawilgocenia i odkształcenia płyt.

DOPUSZCZENIA, ATESTY, NORMY

PKWiU	08.12.12.0
Krajowa Ocena Techniczna ICiMB-KOT-2021/0134 wydanie 1	
Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych z dnia 20.09.2022 nr LAK/007/2022	
Jednostka Notyfikowana	INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ, ZAKŁAD CERTYFIKACJI ulica Filtrów 1, 00-611 Warszawa
Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji 020-UWB-1101/Z	
Klasyfikacja w zakresie rozprzestrzeniania się ognia przez ściany przy działaniu ognia od strony elewacji	Nierozprzestrzeniający ognia (NRO)
Krajowa Ocena Techniczna ICiMB-KOT-2022/0162	
Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych z dnia 13.01.2023 nr LAK/008/2023	
Klasyfikacja reakcji na ogień według PN-EN 13501-1 +A1:2019	A2-S1,d0
Klasyfikacja w zakresie rozprzestrzeniania się ognia przez ściany przy działaniu ognia od strony elewacji	Nierozprzestrzeniający ognia (NRO)
A Atest Higieniczny	B-BK-60211-0758/21
L Atest Radiacyjny	BR/B/11/2022
Nr pol./data ważności/kod	Na opakowaniu

E

ZALECENIA BHP I P.POŻ

Wyrób niepalny.

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

Chronić przed dziećmi.

Szczegółowe informacje podane w Karcie Charakterystyki.

Aktualizacja 12.06.2023

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.