

SAN MARCO

is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Acrisyl Grana Finissima-- Molto Drobne Ziarno

AKRYLOWO-SILOKSANOWA POWŁOKA ŚCIENNA Z EFEKTEM SPOISTOŚCI
PRZECIWPŁEŚNIOWA I PRZECIWGLONOWA GRUBOŚĆ ZIARNA 0,6



SERIA 463

ACRISYL GRANA FINISSIMA-- BARDZO DROBNE ZIARNO - V.2024-10-08

OPIS

ACRISYL GRANA FINISSIMA jest powłoką ścienną z efektem zacieranego tynku do zastosowań zewnętrznych, na bazie spoiwa akrylowo-siloksanowego, charakteryzującą się wysoką hydrofobowością i dobrą przepuszczalnością pary wodnej, odporną na działanie agresywnych czynników atmosferycznych.

Dzięki swojej krzywej uziarnienia ma właściwości wypełniające i maskujące, które pozwalają wyrównać nieregularności podłoża. Produkt umożliwia uzyskanie wykończenia bardzo podobnego do zacieranych tynków mineralnych i może być stosowany tam, gdzie wygląd estetyczny lub chłonność podłoża nie są jednorodne.

ACRISYL GRANA FINISSIMA jest szczególnie zalecany do prac renowacyjnych.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

- Charakter spoiwa: kopolimer akrylowy z modyfikacją siloksanową w emulsji wodnej
 - Pigmenty i wypełniacze: wypełniacze mineralne i grys marmurowy
 - Rozcieńczalnik: woda
 - Lepkość: konsystencja pasty
 - Granulometria: 0,6 mm
 - Odporność na alkalia UNI 10795: odporny
 - Oznaczenie CE wg EN 15824
 - Reakcja na ogień EN 13501-1: Klasa A2 s1 d0
- Odnosi się do zużycia nie wyższego od wskazanego i do nałożenia na powierzchnię niepalną.
- Przepuszczalność wody w stanie ciekłym UNI EN 1062-3: niska, $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$ - wartości zmierzone na białym
 - Przepuszczalność pary wodnej UNI EN ISO 7783-2: wysoka, $S_d < 0,14 \text{ m}$ - wartości zmierzone na białym
 - Środek zabezpieczający fasady według teorii Kuenzle'a DIN 18550: $W < 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$ i $S_d < 2 \text{ metry}$
 - Czas schnięcia (w temp. 25 °C i przy wilg. wzgl. 65%): całkowite wyschnięcie

po 1,5 - 3 godzinach zależnie od grubości nałożonej warstwy.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA

Produkt może być nakładany na:

- Nowe i stare tynki na bazie spoiw hydraulicznych.
- Powierzchnie betonowe.
- Stare farby i powłoki organiczne lub mineralne, suche, zwarte, chłonne i spójne.
- Konglomeraty mineralne różnego typu, o właściwościach chłonnych.

Powierzchnie należy odpowiednio przygotować, postępując zgodnie ze wskazówkami zawartymi w punkcie 'PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA'.

Nie stosować na świeżych i zasadniczo zasadowych podłożach - poczekać aż osiągną one odpowiednią dojrzałość, co zazwyczaj następuje po czterech tygodniach.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

- Upewnić się, że podłoże jest dojrzałe i całkowicie wyschnięte. W razie konieczności wyrównać je i wzmocnić, stosując w tym celu odpowiednie produkty.
- W przypadku obecności pleśni nanieść na powierzchnię środek czyszczący COMBAT 222, kod 4810222, oraz środek do regeneracji COMBAT 333, kod 4810333.
- Zetrzeć szczotką lub zmyć ewentualne wykwity i tłuszczące się stare farby. Całkowicie usunąć ewentualne warstwy farb wapiennych lub temperowych.
- Zetrzeć szczotką osady kurzu, smogu i innych zanieczyszczeń.

Powierzchnie tynkowe:

- Pęknięcia należy odpowiednio poszerzyć i wypełnić szpachlówką lub innym analogicznym produktem.
- Wyrównać nieregularności podłoża. Dziury, rysy, szczeliny oraz inne ubytki można naprawić przy użyciu zaprawy BETOMARC 9450150, RASAMIX 9440160, RASOMARC 9500150 zależnie od rodzaju podłoża.
- Upewnić się, że podłoże jest całkiem suche i nałożyć warstwę rozpuszczalnikowego utrwalcza izolacyjnego do ścian ISOMARC 4410111 lub utrwalcza mikronizowanego bez zawartości rozpuszczalników ATOMO 8840001. Na zwarte, nie kruszące się podłoża można nakładać wodorozcieńczalny utrwalczac kryjący MARCOTHERM PRIMER 4740019.
- Na niejednolite podłoża można nałożyć warstwę produktu ACRISYL GRIP seria 932 Akrylowo-siloksanowy podkład wypełniający i ujednolicający.
- Nałożyć ACRISYL GRANA FINISSIMA, postępując w sposób opisany we wskazówkach dotyczących nakładania.

Powierzchnie betonowe:

- Usunąć słabo przylegające strukturalne części cementu.
- Metalowe pręty zbrojeniowe wystające ponad powierzchnię należy dokładnie oczyścić szczotką i nałożyć na nie BETOXAN PRIMER 9490125 Pasywującą zaprawę cementową
- Uzupełnić brakujące części za pomocą produktu BETOXAN 400 lub BETOXAN 300 Zaprawa przeciwskurczowa tiksotropowa wzmocniona włóknami 9490140/130; wykonać końcowe wygładzanie za pomocą produktu BETOXAN 200 Gładź przeciwskurczowa antykarbonatyzacyjna 9490120.
- Upewnić się, że podłoże jest całkiem suche i nałożyć warstwę rozpuszczalnikowego utrwalcza izolacyjnego do ścian ISOMARC 4410111

lub utrwalacza mikronizowanego bez zawartości rozpuszczalników ATOMO 8840001. Na zwarte, nie kruszące się podłoża można nakładać wodorozcieńczalny utrwalacz kryjący MARCOTHERM PRIMER 4740019.

- Na niejednolite podłoża można nałożyć warstwę produktu ACRISYL GRIP seria 932 Akrylowo-siloksanowy podkład wypełniający i ujednolicający.

- Nałożyć ACRISYL GRANA FINISSIMA, postępując w sposób opisany we wskazówkach dotyczących nakładania.

*(Rozcieńczenie preparatu izolacyjnego oraz ilość, jaką należy zastosować, zależą od chłonności podłoża i należy je określić poprzez przeprowadzenie prób wstępnych na danym podłożu - zob. odpowiednia karta techniczna).

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE NAKŁADANIA

- Warunki otoczenia i podłoża:

Temperatura otoczenia: Min. +8 °C / Maks. +35 °C

Wilgotność względna otoczenia: <75%

Temperatura podłoża: Min. +5 °C / Maks. +35 °C

Wilgotność podłoża: <10%

- Unikać stosowania w przypadku obecności kropli powierzchniowych lub przy bezpośrednim działaniu promieni słonecznych.

- Aby umożliwić osiągnięcie optymalnych właściwości estetycznych i użytkowych produktu zaleca się stosować go w wyżej wskazanych warunkach klimatycznych oraz chronić

powierzchnie przed deszczem i wilgocią przez około 48 godzin. W ten sposób można zapewnić całkowite wyschnięcie produktu i prawidłową polimeryzację, która

następuje w ciągu około 10 dni.

- Jeżeli powierzchnie zostaną zalane wodą deszczową przed upływem około 10 dni, mogą być na nich widoczne prześwitujące pionowe linie. Nie ma to wpływu na właściwości produktu, a linie można usunąć metodą hydroczyszczenia lub poczekać na ich zmycie przez kolejne opady deszczu.

- Nałożenie produktu na powierzchnie z wykwitami solnymi lub narażone na działanie wilgoci wstępującej nie gwarantuje, że produkt będzie przylegał do podłoża, dlatego konieczne jest wcześniejsze przygotowanie ścian za pomocą tynków osuszających NEPTUNUS, a następnie ich pomalowanie systemem siloksanowym SCUDOSIL.

Zabezpieczenie powłok wykończeniowych przed pleśnią i algami nie ma stałego charakteru, jego skuteczność i trwałość w czasie są silnie uzależnione od stopnia ekspozycji na czynniki klimatyczne i środowiskowe, od właściwości konstrukcyjnych powierzchni oraz od wybranej techniki nakładania produktu.

- Narzędzia: paca z tworzywa sztucznego lub ze stali nierdzewnej.

- Rozcieńczenie: produkt gotowy do użycia. Można regulować lepkość produktu, dodając maksymalnie 1% wody.

- Wymieszać produkt przed użyciem.

- Ilość warstw: 2.

Równomiernie nałożyć produkt na podłoża za pomocą pacy i zanim na powierzchni

zacznie się tworzyć błona rozprowadzić go w jednolity sposób.

- Narzędzia należy umyć wodą bezpośrednio po użyciu.

- Orientacyjna wydajność: 2,2-2,4 kg/m² na 2 warstwy, na podłożach o średniej porowatości. Zaleca się wykonanie próby na danym podłożu w celu określenia zużycia.

BARWIENIE

Barwienie wykonywane jest w oparciu o System Barwienia.

Produkt można ponadto barwić barwnikami COLORADO seria 548.

W przypadku używania różnych partii produkcyjnych, zaleca się wymieszać je ze sobą, aby uniknąć nieznacznych różnic tonacji.

W przypadku prac na zewnątrz dobrą praktyką jest stosowanie materiału z tej samej partii od naroża do naroża. W przypadku prac, które z niezależnych od wykonawcy przyczyn wymagają będą kontynuowania pokrywania ściany produktem z nowej partii, nie wykonywać równego połączenia barw. Do łączenia wykorzystać ewentualne przerwy w ciągłości powierzchni, profile, naroża, kable itp.

MAGAZYNOWANIE

Maksymalna temperatura przechowywania: +30°C

Minimalna temperatura przechowywania: +5°C

Zalecany okres przydatności do użycia wynosi 2 lata od daty produkcji, jeżeli produkt jest przechowywany w oryginalnych, zamkniętych pojemnikach, w odpowiedniej temperaturze.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZENSTWA

Wartość graniczna EU (Dyr. 2004/42/WE)

Kat. A/c: Ściany zewnętrzne o podłożu mineralnym: 40 g/l (2010)

Zawiera maks.: 40 g/l LZO

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Produkt powinien być transportowany, stosowany i przechowywany z przestrzeganiem obowiązujących przepisów BHP. Pozostałości produktu pozostawić do wyschnięcia, a następnie traktować jak odpady specjalne. Aby uzyskać dodatkowe informacje, patrz karta charakterystyki.

INFORMACJE DODATKOWE

Powłoka akrylowo-siloksanowa z efektem zacieranego tynku.

Produkt ACRISYL BARDZO DROBNE ZIARNO seria 463 na bazie kopolimeru akrylowo-siloksanowego w dyspersji wodnej, wypełniaczy krzemionkowych i grys marmurowego nakładać na wcześniej przygotowaną powierzchnię. Średnia grubość powłoki 1 mm na dwie

warstwy. Dostawa i nałożenie materiału € za m².