

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 Pittura Liscia

SUPERZMYWALNA MATOWA FARBA AKRYLOWO-SILOKSANOWA W DYSPEKSJI WODNEJ DO ZASTOSOWAŃ ZEWNĘTRZNYCH PRZECIWPŁEŚNIOWA PRZECIWGŁONOWA



SERIA 399

ACRISYL PITTURA LISCIA - V.2024-10-08

OPIS

ACRISYL FARBA GŁADKA to przeciwglonowa farba akrylowo-siloksanowa w dyspersji wodnej do zastosowań zewnętrznych, charakteryzująca się doskonałą hydrofobowością, przepuszczalnością pary wodnej, odpornością na zanieczyszczenia atmosferyczne i na podłoża alkaliczne. Jest odporna również w surowych warunkach środowiskowych, takich jak środowiska morskie i przemysłowe, a także w klimatach o dużych sezonowych różnicach temperatury. Wyróżnia się bardzo wysoką odpornością na mycie oraz na środowisko alkaliczne typowe dla podłoży cementowych i ogólnie dla tynków. Jest odpowiednia do ponownego malowania powłok ochronnych na powierzchniach z izolacją termiczną. Najlepsze rezultaty uzyskuje się nakładając produkt na bardzo regularne powierzchnie, dobrze zwarte, zawierające drobnoziarniste kruszywa.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

- Charakter spoiwa: Kopolimer akrylowy z modyfikacją siloksanową w dyspersji wodnej
- Klasyfikacja UNI EN 13300: (farby do malowania wnętrz).
Odporność na szorowanie na mokro według ISO 11998: klasa 1.
Połysk EN ISO 2813: <5, bardzo matowa.
Krycie ISO 6504-3: klasa 2 przy wydajności 7 m²/l
- Klasyfikacja UNI EN ISO 1062-1: (farby do zastosowań zewnętrznych)
.Połysk EN ISO 2813: klasa G3 (<10 matowa)
.Grubość suchej powłoki ISO 3233: klasa E2 (50-100 µm)
.Granulometria EN ISO 1524: klasa S1 (<100 µm drobna)
.Stopień przepuszczalności pary wodnej UNI EN ISO 7783-2: klasa V1 (Sd<0,14 m wysoki) .Przepuszczalność wody UNI EN 1062-3: klasa W3 (W≤0,1 niska)
.Wytrzymałość na pęknięcia UNI EN 1062-7A: klasa A0 (nie dotyczy)
.Przepuszczalność CO2 UNI EN 1062-6: klasa A0 (nie dotyczy).

Dodatkowe właściwości:

- Masa objętościowa UNI EN ISO 2811-1: 1,4-1,6 kg/l
 - Wytrzymałość na mycie UNI 10560: >10000 cykli, optymalna
 - Zatrzymywanie zanieczyszczeń UNI 10792: $\Delta L \leq 3$, bardzo niska
 - Odporność na alkalia 10795: odporna
 - Środek zabezpieczający fasady według teorii Kuenzle'a DIN 18550: $W < 0,5$ kg/m²h^{0,5} i $S_d < 2$ metry
 - Odporność na pleśń i glony według UNI EN 15457 i UNI EN 15458
 - Reakcja na ogień EN 13501-1: Klasa A2 s1 d0
- Odnosi się do zużycia nie wyższego od wskazanego i do nałożenia na powierzchnię niepalną.
- Czas schnięcia (w temp. 25 °C i przy wilg. wzg. 65%): na dotyk 1 godzina; nanoszenie drugiej warstwy po 4 godzinach.

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 łuszczące się stare farby. Całkowicie usunąć ewentualne warstwy farb wapiennych lub temperowych.
- Zetrzeć szczotką osady kurzu, smogu i innych zanieczyszczeń.

Powierzchnie tynkowane i płyty kartonowo-gipsowe:

- W przypadku powierzchni wewnętrznych zniwelować nierówności podłoża i zaszpachlować dziury, rysy, szczeliny oraz inne ubytki za pomocą szpachli TAMSTUCCO 9400006/9410110; przeszlifować zaszpachlowane miejsca papierem ściernym.
 - Uszczelnić pęknięcia odpowiednim preparatem uszczelniającym.
 - Ewentualnie wygładzić tynk zaprawą RASAMIX 9440160 lub BETOMARC 9450150 lub RASOMARC 9500150, w zależności od rodzaju podłoża.
 - Na czystą i suchą powierzchnię nałożyć: Wewnątrz: jedną warstwę wodnego utrwalcza akrylowego do ścian IDROFIS 4700006 lub mikronizowanego utrwalcza bez zawartości rozpuszczalników ATOMO 8840001.
- Na zewnątrz lub wewnątrz w przypadku obecności cienkich warstw starych farb temperowych lub innych kruszących się farb: jedną warstwę rozpuszczalnikowego utrwalcza izolacyjnego do ścian ISOMARC 4410111 lub mikronizowanego utrwalcza bez zawartości rozpuszczalników ATOMO 8840001.
- Na niejednolite podłoża można nałożyć warstwę produktu ACRISYL GRIP seria 932 Akrylowo-siloksanowy podkład wypełniający i ujednolicający.
 - Nałożyć ACRISYL FARBA GŁADKA.

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
- Uzpełnić brakujące części za pomocą produktu BETOXAN 400 lub BETOXAN 300 Zaprawa przeciwskurczowa tiksotropowa wzmocniona włóknami 9490140/0130; wykonać końcowe wygładzanie za pomocą produktu BETOXAN 200 Zaprawa przeciwskurczowa antykarbonatyzacyjna 9490120.
- Na suchą i czystą powierzchnię nałożyć: Wewnątrz: jedną warstwę wodnego

utrwalacza akrylowego do ścian IDROFIS 4700006 lub mikronizowanego utrwalacza bez zawartości rozpuszczalników ATOMO 8840001.

Na zewnątrz lub wewnątrz w przypadku obecności cienkich warstw starych farb temperowych lub innych kruszących się farb: jedną warstwę rozpuszczalnikowego utrwalacza izolacyjnego do ścian ISOMARC 4410111 lub mikronizowanego utrwalacza bez zawartości rozpuszczalników ATOMO 8840001.

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

- Nałożyć ACRISYL FARBA GŁADKA.

*(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 NEPTUNUS.

- Narzędzia: pędzel, wałek, rozpylacz i pistolet natryskowy.

- Ilość warstw: co najmniej 2.

- Rozcieńczenie: pierwsza warstwa 20-25% z wodą; kolejne warstwy 10-15%.

- W przypadku stosowania ACRISYL PITTURA LISCIA w rozpylaczu należy rozcieńczyć produkt z 25% wody na pierwszą warstwę i z 15% wody na wykończenie.

- W przypadku nanoszenia produktu przy użyciu pistoletu natryskowego rozcieńczenie zależy od typu urządzenia oraz od stosowanego ciśnienia roboczego.

- Narzędzia należy umyć wodą bezpośrednio po użyciu.

- Orientacyjna wydajność: 10-12 m²/l na warstwę w przypadku gładkich powierzchni o średniej chłonności.

Zaleca się określenie rzeczywistej wydajności poprzez przeprowadzenie próby wstępnej na danym podłożu.

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 wymagać 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

Wysokokryjąca superzmywalna przeciwwglonowa matowa farba akrylowo-siloksanowa w dyspersji wodnej do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych.

Nałożenie na wcześniej przygotowane powierzchnie superzmywalnej farby w dyspersji wodnej ACRISYL FARBA GŁADKA seria 399, na bazie żywic akrylowo-siloksanowych w dyspersji wodnej, w co najmniej dwóch warstwach, w ilości zależnej od chłonności podłoża.

Zmywalność według UNI 10560: Doskonała, Przepuszczalność wody w stanie ciekłym UNI EN 1062-3: niska; przepuszczalność pary wodnej UNI EN ISO 7783-2: wysoka.

Dostawa i nałożenie materiału € za m².