

SUPER SILAN PLUS



Scheda Tecnica - Ed. 10/2019



Idropittura ad elevata protezione ed idrorepellenza. Possiede elevata resistenza agli agenti atmosferici ed allo sfarinamento. A film protetto dall'attacco di alghe, muffe e microorganismi. Per esterno.

DESCRIZIONE

A base di resine acrilsilossaniche in dispersione acquosa e pigmenti inorganici resistenti alla luce e agli agenti atmosferici ad elevata idrorepellenza. Insensibile all'alcalinità del supporto. Forma un film resistente all'attacco di alghe, funghi e muffe, grazie ad un'innovativa formulazione che prevede additivi a largo spettro contro tutti i più diffusi ceppi batterici e funghi, anche nelle condizioni climatiche ed ambientali più critiche. Certificata dal FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR BAUPHYSIK di Monaco.
Per uso professionale.

PROPRIETA' PRINCIPALI

- Buona Idrorepellenza
- Previene la formazione di muffe e alghe

DATI TECNICI

| | |
|---------------------------------|--|
| Classificazione UNI 8681 | Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acrilsilossanica (B4.CO.A.2.FC) |
| Aspetto del Film UNI 1062 | G3, Opaco (≤ 10 gloss 85°) |
| Granulometria massima UNI 1062 | S1, Fine ($< 100 \mu\text{m}$) |
| Peso Specifico | $1660 \pm 50 \text{ g/l}$ |
| pH | 7-8 |
| Tipo di Legante | Acrilsilossanica |
| Contenuto Solido | $70 \pm 2 \%$ |
| Permeabilità al Vapore UNI 1062 | $Sd 0,145 \pm 0,02 \text{ m}$; Classe V2 Media |
| Assorbimento d'acqua UNI 1062 | $0,2 \pm 0,02 \text{ Kg}/(\text{m}^2\text{h}0,5)$; Classe W2 Media |
| Tempo d'Essiccazione | Sovraverniciabile dopo 6h, completamente asciutto dopo 12 h |
| VOC | Cat A/c: limite 40 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 34 g/l di COV |

SUPER SILAN PLUS



Scheda Tecnica - Ed. 10/2019

| CARATTERISTICHE | |
|---------------------|--|
| Gamma Colori | Bianco e Tinte realizzabili con sistema tintometrico You Color |
| Resa | Con l'applicazione di 2 mani: 3-4 mq/l |
| Resa per confezione | (14 l): 56 mq ca. La resa varia in base all'assorbimento del supporto. |
| Diluizione | 1°mano: 20-30% = 200-300 ml ogni litro di prodotto 2°mano: 15-20% = 150-200 ml ogni litro di prodotto |
| Diluibile con | Acqua |
| Sovraverniciabilità | Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti esenti da solventi |

APPLICAZIONE

Tipo di Supporti:

Intonaci cementizi, intonaci pitturati, intonaci e pitture a base calce, cemento armato a vista, pannelli ed elementi prefabbricati in calcestruzzo, fibrocemento.

Preparazione dei Supporti:

Tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio con idropulitrice a seconda della natura e dell'intensità dello sporco depositatosi sulle superfici da trattare, accertandosi che siano esenti da efflorescenze, da parti incoerenti, da disarmanti, cere, oli o quant'altro ne possa compromettere l'adesione

Supporti murari nuovi:

Applicare una mano di fissativo Silofix (IVAS)

Supporti murari vecchi pitturati:

asportare le pitture in fase di distacco o sfoglianti, applicare una mano di fissativo Nitrofix (IVAS).

Modalità di Applicazione:

Diluire SUPER SILAN PLUS come indicato e miscelare con agitatore a basso numero di giri. Applicare due mani intervallate di almeno 6 ore. Per verniciatura a pennello o rullo incrociare le direzioni durante l'applicazione per ottenere un aspetto omogeneo.

Strumenti di Applicazione:

pennello, rullo, airless

Condizioni Ambientali:

min +5°C max +35°C UR max 80%

IMMAGAZZINAMENTO

Confezioni:

14 l - 4 l

Durata e Conservazione:

1 anno in confezioni integre fra 5 e 30°C teme il gelo e l'esposizione diretta al sole

Smaltire secondo le disposizioni locali.

Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza

CERTIFICAZIONI\CLASSIFICAZIONI



IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italia
Tel. +39 0541 815811 – Fax. +39 0541 815815 - www.gruppoivas.com – ivas@gruppoivas.com

Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle nostre conoscenze tecnico-scientifiche non comporta tuttavia nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.