



SILOSYL FINITURA

Rivestimento murale silossanico alcali-resistente

DESCRIZIONE ED IMPIEGHI

Rivestimento murale alcali-resistente per esterno ed interno, a base di resina silossanica, indicato per la protezione e decorazione di intonaci tradizionali o macroporosi, anche precedentemente pitturati con prodotti a base di leganti organici. La sua formula innovativa, unisce i pregi dei prodotti a base minerale (alta traspirabilità), con quelli dei prodotti a base di leganti organici (basso assorbimento d'acqua). Di facile applicazione, possiede ottima copertura, elasticità pellicolare e potere riempitivo; in presenza di pioggia battente, le gocce d'acqua scivolano sulla superficie mantenendola pulita ed asciutta, assicurando una protezione efficace contro la proliferazione batterica (muschi ed alghe) ed un ottimale isolamento termico della muratura. Può essere eventualmente fornita nella versione antialga e tinteggiata con le tradizionali paste coloranti concentrate o con qualsiasi sistema tintometrico, garantendo un'ottima tenuta di tinta, compatibilmente con il tipo di pigmenti usati (soprattutto gialli, rossi di natura organica); si raccomanda, per una uniformità di tinta finale o per la prosecuzione di tinteggiature, di utilizzare lo stesso lotto di produzione del prodotto usato in precedenza come base di tinteggio.

DATI TECNICI E DI APPLICAZIONE

COMPOSIZIONE: A base di polimeri acrilici e silossanici in emulsione acquosa, pigmenti resistenti alla luce, sabbie di quarzo, cariche a granulometria calibrata ed additivi selezionati	
PESO SPECIFICO: 1600 ± 20 g/l (a 20°C)	VISCOSITÀ: 25000 ± 2500 cP (Brookfield DV-1/10 rpm a 25°C)
SOLIDI IN VOLUME: 50 ± 1%	RESISTENZA AGLI ALCALI (UNI 10795): Alta
RESA: 5 m ² /l (due mani intonaco civile)	ASSORBIMENTO D'ACQUA (UNI EN 1062-3): W ₂₄ =0,05 Kg/m ² h ^{0,5}
RICOPERTURA: 18 h (a 20°C/65% U.R.)	PERMEABILITÀ AL VAPORE (UNI EN 1062-1): Sd=0,04 m
TINTA: Bianco e tinte al campione	CONFEZIONI (lt): 5 - 14
APPLICAZIONE E DILUIZIONE (con acqua):	Rullo 10% vol. Pennello 20% vol.

AVVERTENZE

- Teme il gelo
- Non applicare su supporto caldo e sotto l'azione diretta del sole
- Non applicare con atmosfera nebbiosa o piovosa, a causa dell'elevata percentuale di umidità
- Applicare a temperature comprese tra +5°C e +30°C
- E' preferibile proteggere la superficie pitturata dalla pioggia battente nei primi giorni successivi all'applicazione
- Proteggere marmi, pietre, vetri e parti verniciate
- Dopo l'uso lavare accuratamente gli attrezzi con acqua
- Stoccare in luogo asciutto ed al riparo dal sole

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

- **Intonaco nuovo (tradizionale o macroporoso):** dopo minimo 30/40 giorni di stagionatura, applicare una mano di SILOSYL PRIMER; dopo 12 ore, applicare due mani di SILOSYL FINITURA.
- **Intonaco stagionato a base calce o calce/cemento:**
 - Con o senza la presenza di vecchie pitture e/o micro-fessurazioni (<0,3mm): lavare con idropulitrice a bassa pressione e lasciare asciugare bene la superficie; in presenza di vecchie pitture, pulire preventivamente con spazzola metallica. Applicare una mano di SILOSYL FONDO; dopo 12 ore, applicare due mani di SILOSYL FINITURA.
 - Con o senza vecchie pitture, in presenza di riprese parziali di intonaco, micro-fessurazioni (<0,3mm) e/o fessurazioni statiche (0,3/1,0mm): asportare le zone in fase di distacco; pulire accuratamente con spazzola metallica, lavare con idropulitrice a bassa pressione e lasciare asciugare bene la superficie. Ripristinare le zone asportate con malta idraulica o premiscelati; lasciare stagionare minimo 10 giorni. Applicare SILOSYL FONDO e/o SILOXYL UNIFORMANTE, una o più mani in funzione del supporto (vedi schede tecniche); dopo 12 ore, applicare due mani di SILOSYL FINITURA.

VOCE DI CAPITOLATO	Rivestimento murale alcali-resistente per esterno ed interno, a base di resine acriliche e silossaniche in emulsione acquosa; indicato per la protezione e decorazione di intonaci tradizionali o macroporosi. Applicare su superfici murali già predisposte, due strati di prodotto con consumo medio di 0,200 l/m² Al m² €
---------------------------	---

La GeoPaint, si riserva di aggiornare senza preavviso, le informazioni qui riportate avente carattere indicativo; qualora il prodotto venga impiegato fuori dal proprio diretto controllo, ne limita la responsabilità alla sola qualità.

(rev.01)