

SILOX FINITURA

Rivestimento acril-silossanico idrorepellente antialga

DESCRIZIONE ED IMPIEGHI

Rivestimento acril-silossanico, idrorepellente, antialga per esterni, 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 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 tinteggiato 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: 1550 ± 20 g/l (a 20°C)	VISCOSITÀ: 15000 ± 2500 cP (Brookfield DV-I/10 rpm a 25°C)
SOLIDI IN VOLUME: 53 ± 1%	RESISTENZA AGLI ALCALI (UNI 10795): Alta
RESA: 4 m ² /l (due mani)	PERMEABILITA' AL VAPORE (UNI EN ISO 7783): Classe I (alta)
RICOPERTURA: 24h (a 20°C/65% U.R.)	ASSORBIMENTO D'ACQUA (UNI EN 1062-3): Classe III (bassa)
TINTA: Bianco e tinte cartella NCS	CONFEZIONI (L): 14 - 5 - 1
APPLICAZIONE E DILUIZIONE (con acqua):	Rullo 10% vol. Pennello 20% vol.

AVVERTENZE

- Teme il gelo
- Agitare prima dell'uso
- 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 temperatura compresa tra +5°C e +30°C ed umidità relativa <65%
- 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

MODALITA' DI APPLICAZIONE

Il supporto deve essere asciutto, coeso ed esente da muffe, funghi, alghe ed efflorescenze saline; applicare preventivamente:

CLEANER in presenza di funghi ed alghe.

REMOVER in presenza di efflorescenze saline (salnitro).

• Su intonaco nuovo o stagionato a base calce o calce/cemento:

Dopo stagionatura di minimo 30/40 giorni (per superfici nuove), applicare una mano di FIX RIEMPITIVO; dopo minimo 24 ore, applicare due mani di SILOX FINITURA.

• Su intonaco già pitturato:

- Esente da vecchie pitture: spazzolare accuratamente con spazzola metallica; lavare con idropulitrice a bassa pressione e lasciare asciugare bene la superficie. Applicare una mano di FIX RIEMPITIVO; dopo minimo 24 ore, applicare due mani di SILOX FINITURA.
- In presenza di vecchie pitture e/o ripristini di intonaco: asportare le zone in fase di distacco; spazzolare 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 una mano di FIX RIEMPITIVO, sui rappezzi ed una su tutta la superficie; dopo minimo 24 ore, applicare due mani di SILOX FINITURA.

N.B: Prima dell'utilizzo, consultare attentamente le schede tecniche dei prodotti coinvolti nell'applicazione.

VOCE DI CAPITOLATO	SILOX FINITURA - Rivestimento acril-silossanico idrorepellente antialga per esterni, indicato per la protezione e decorazione di intonaci nuovi tradizionali o macroporosi o precedentemente pitturati; a base di resine acriliche e silossaniche in emulsione acquosa. Applicare su superfici murali opportunamente preparate, uno strato di prodotto con consumo medio di 0,250 l/m² Al m² €
---------------------------	---