

SILOX COAT 1.2 mm

0794.

Rivestimento a spessore compatto acril-silossanico, antialga e antimuffa

12/03/09 LRC/nz

Descrizione e impieghi

SILOX COAT 1.2 mm è un rivestimento plastico ad effetto intonachino caratterizzato da facilità di lavorazione, buona adesione su qualsiasi tipo di supporto, elevata idrorepellenza e resistenza agli agenti atmosferici, e buona traspirabilità. Speciali additivi assicurano un'ottima resistenza alla formazione di alghe e muffe sulle superfici trattate; fornisce una finitura compatta, con buon potere riempitivo e livellante in caso di supporti irregolari e disomogenei.

SILOX COAT 1.2 mm è indicato per applicazioni su intonaci civili nuovi o vecchi a base di calce e di cemento in genere.

Può essere colorato utilizzando il sistema tintometrico ADVANCE HT, oppure le paste IMPACOLOR UNI serie 6003.

Caratteristiche tecniche

Colore	: bianco
Natura del legante	: acril-silossanico in dispersione
Aspetto del film secco	: opaco granuloso
Granulometria massima	: 1.2 mm
Peso specifico	: 1.80 kg/l (± 0.05)
Viscosità	: 60000 ÷ 70000 mPa.s Brookfield RVT rpm 20 s 7
Permeabilità all'acqua	: classe II (media), W da 0.1 a 0.5 kg/m ² · h ^{0.5} UNI EN 1062-3
Permeabilità al vapor acqueo	: classe I (alta), < 0.14 Sd(m) UNI EN ISO 7783-2
Consumo pratico indicativo	: 2.0 ÷ 2.2 kg/m ² con uno strato, su supporti mediamente rugosi.
Stabilità di stoccaggio	: 12 mesi in confezione integra.

NB: I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C.

Prodotto conforme alla Direttiva **2004/42/CE-IIA(c)** contenuto massimo di COV: 40 g/l (2010)

Modalità di applicazione

Preparazione del supporto	: <u>Superfici murali:</u> il supporto deve essere stagionato, non sfarinante e pulito (privo di grasso, olio e altri agenti contaminanti). In caso di superfici degradate asportare tutte le tracce di vecchie pitture non aderenti ed eventuali efflorescenze. In presenza di muffe o alghe trattare il supporto con DECISO cod. 0610, detergente per pareti, lavare la superficie, e quando è perfettamente asciutta applicare il risanante RENOVO cod. 0602. Su intonaco livellare le eventuali imperfezioni con IMPA RAS cod. 0542 e lasciare stagionare le parti trattate. Su intonaco nuovo, spolverante o molto assorbente, su stuccature o vecchie pitture sfarinanti applicare uno strato di fissativo-isolante al solvente CLIM-O-PAINT
---------------------------	---

SILOX COAT 1.2 mm

0794.

**Rivestimento a spessore compatto acril-silossanico,
antialga e antimuffa**

12/03/09 LRC/nz

PRO cod. 1004, oppure il tipo idrodiluibile SUPERFIX cod. 0010, per uniformare l'assorbimento del fondo.

Superfici in calcestruzzo: Il calcestruzzo deve essere sano, maturo e asciutto. Pulire il supporto da residui di olio disarmante, parti scarsamente aderenti e sporco; in presenza di muffe o alghe eseguire il trattamento con i prodotti specifici DECISO cod. 0610 e RENOVO cod. 0602. Asportare tutte le parti di calcestruzzo incoerenti fino al rinvenimento dei ferri. Spazzolare o sabbiare i ferri d'armatura fino a metallo vivo; eliminare ogni traccia di ruggine e polvere. Trattare i tondini con la boiaccia passivante IMPA CEM cod. 0544; stendere una malta fibro-rinforzata per ripristini a spessore, successivamente livellare con IMPA RAS cod. 0542; lasciare stagionare i rappezzi prima di applicare il fissativo-isolante.

Assicurarsi che la superficie sia asciutta e continuare con l'applicazione di uno strato di SILOX COAT 1.2 mm.

- Preparazione del prodotto : Mescolare fino a colore e consistenza uniformi.
- Metodo applicativo : SILOX COAT 1.2 mm va applicato con frattazzo di acciaio e rifinito con frattazzo di plastica.
- Diluizione : Il prodotto è pronto all'uso.
- Essiccazione ad aria (20°C.) : Al tatto : 2 ÷ 3 ore

NOTE:

Non applicare con atmosfera nebbiosa o piovosa, o con U.R. superiore al 75%.

La temperatura del supporto e dell'ambiente deve essere compresa tra + 5 e 35°C.

Applicazioni esterne devono essere protette dalla pioggia per almeno 48 ore, e comunque fino a completa essiccazione.

TEME IL GELO. Conservare il prodotto immagazzinato a temperatura tra + 5 e 35°C.

Le informazioni della presente scheda tecnica sono fornite in base alla nostre migliori esperienze e conoscenze tecniche; non esentano comunque gli utilizzatori dall'effettuare prove e collaudi preventivi determinandone l'idoneità all'uso. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra ASSISTENZA TECNICA.