

0776 IMPASILOX COAT 1.5 mm

RIVESTIMENTO AI SILOSSANI A SPESSORE COMPATTO, CON FILM PROTETTO DALLO SVILUPPO DI UN AMPIO SPETTRO DI ALGHE E MUFFE



Edilizia



Esterno



Frattazzo



Base acqua



Teme il gelo

Descrizione e Impiego

IMPASILOX COAT 1.5 mm è un rivestimento ad effetto intonachino, a base di resine silossaniche, che associa la caratteristica di traspirabilità tipica dei prodotti minerali alla impermeabilità tipica dei prodotti a base di leganti sintetici. Fornisce inoltre una finitura compatta, con forte potere riempitivo e livellante in caso di supporti irregolari e disomogenei. Additivi specifici rendono il film del prodotto protetto dallo sviluppo di un ampio spettro di specie di alghe e muffe.

IMPASILOX COAT 1.5 mm è un rivestimento per esterni dotato di facilità di lavorazione, buona adesione su qualsiasi tipo di supporto, ottima resistenza agli agenti atmosferici. È indicato per applicazioni su intonaci civili nuovi o vecchi a base di calce e di cemento in genere, ed è idoneo per sistemi termici a cappotto opportunamente trattati.

Può essere colorato utilizzando il sistema tintometrico ADVANCE HT.

Preparazione del supporto

SUPERFICI MURALI:

Gli intonaci devono essere stagionati, sani, asciutti, ed esenti da parti sfarinanti e da impurità che potrebbero impedire l'adesione del prodotto.

Se il muro è già verniciato è necessario asportare completamente il rivestimento preesistente per garantire la traspirabilità del supporto.

In presenza di muffe o alghe trattare il supporto con DECISO cod. 0610.

Su intonaco livellare le eventuali imperfezioni con un rasante idoneo e lasciare stagionare le parti trattate.

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 trattare il supporto con DECISO cod. 0610.

Asportare tutte le parti di calcestruzzo incoerenti fino al rinvenimento dei ferri.

Spazzolare o sabbare i ferri d'armatura fino a metallo vivo; eliminare ogni traccia di ruggine e polvere.

Trattare i tondini con una boiaccia passivante; stendere una malta fibro-rinforzata per ripristini a spessore, e successivamente livellare con il rasante; lasciare stagionare i rappezzi prima di applicare il fissativo-isolante.

Continuare la preparazione del fondo eseguendo un trattamento con IMPASILOX PRIMER cod. 1343, attendere circa 8 ore, e applicare poi due strati di IMPASILOX FILL.

Applicazione

Metodo applicativo:

IMPASILOX COAT 1.5 mm va applicato con frattazzo di acciaio e rifinito con frattazzo di plastica.

Preparazione del prodotto:

Mescolare accuratamente fino a colore e consistenza uniformi.

Diluizione:

Il prodotto è pronto all'uso e non va diluito.

Stabilità di stoccaggio

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

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 12 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Caratteristiche Tecniche

Colore	bianco
Natura del legante	silossanico-acrilico in dispersione
Aspetto del film secco	opaco
Granulometria massima	1,5 mm
Peso specifico	1,82 kg/l ($\pm 0,03$)
Viscosità	50000-60000 mPa.s Brookfield RVT rpm 20 s 6
Permeabilità all'acqua	classe W_3 (bassa), $\leq 0,1 \text{ kg(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ UNI EN 1062-3
Permeabilità al vapor acqueo	classe V_2 (media), $0,14 \leq S_d < 1,4$ (m) UNI EN ISO 7783-2
Consumo pratico indicativo	2,5-2,8 kg/m ² con uno strato, su supporti mediamente rugosi
Essiccazione ad aria (20°C)	1-2 ore, al tatto
Valore limite UE per il contenuto di VOC (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. A/c, BA: COV massimo 40 g/l COV prodotto < 40 g/l
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C	

Avvertenze

- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'uso.
- Lo smaltimento del recipiente/prodotto deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Indossare guanti e indumenti protettivi e in caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- Ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- La temperatura del supporto e dell'ambiente deve essere compresa tra + 5 e 35°C.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime reperibili nel mercato, nonché la tinteggiatura del prodotto, possono portare a lievi scostamenti nei valori riportati, nel colore e negli effetti estetici ottenuti. È quindi necessario che il compratore/ utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

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

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

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail assistenza.tecnica@impa.it.