

0780 ASILOX FILL

PITTURA RIEMPITIVA ACRIL-SILOSSANICA,
RESISTENTE ALL'ATTACCO DI ALGHE E MUFFE



Edilizia



Esterno



Pennello



Airless



Base acqua



Rullo



Teme il gelo

Descrizione e Impiego

ASILOX FILL è una finitura di aspetto opaco caratterizzata da facilità di lavorazione, buona adesione su qualsiasi tipo di supporto, elevata idrorepellenza e resistenza agli agenti atmosferici, e buona traspirabilità.

Speciali additivi garantiscono un'elevata resistenza alla formazione di alghe e muffe sulle superfici trattate; la presenza di quarzo consente di ottenere un buon potere uniformante e riempitivo in caso di supporti irregolari e disomogenei.

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.

Preparazione del supporto

SUPERFICI MURALI:

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.

Su intonaco nuovo applicare uno strato di fissativo-isolante idrodiluibile POLY ACRYL cod. 004 oppure GREYFIX cod. 0011.

Su intonaco nuovo, spolverante o molto assorbente, su stuccature o vecchie pitture sfarinanti applicare uno strato di fissativo-isolante CLIM-O-PAINT PRO cod. 1004 oppure il tipo idrodiluibile SUPERFIX cod. 0010 o GREY FIX cod. 0011, per uniformare l'assorbimento del fondo.

Su superfici che presentano crepe o cavillature, fissare con CLIM-O-PAINT PRO cod. 1004 oppure SUPERFIX cod. 0010 o GREY FIX cod. 0011, eseguire le necessarie stuccature ed applicare 1 o 2 mani di RUBBER ONE cod. 0612.

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.

Assicurarsi che la superficie sia asciutta e continuare con l'applicazione di due strati di ASILOX FILL.

Applicazione

Metodo applicativo:

pennello

rullo

airless: si consiglia l'utilizzo di pompe a pistoni o membrana con motore elettrico o a benzina del tipo ad alta pressione (200-250 bar). Scegliere ugello e angolo di spruzzatura in funzione delle strutture da trattare e comunque non inferiore a 17 (0,017 pollici = 0,43 mm) e non superiore a 23 (0,023 pollici = 0,58 mm) e deve essere del tipo autopulente. L'angolo di spruzzatura dell'ugello è molto importante al fine di ottimizzare gli sfondi di spruzzatura.

Preparazione del prodotto:

Mescolare accuratamente fino a colore e consistenza uniformi.

Diluizione:

in peso: 20-25% di acqua per il primo strato, 15-20% per il secondo.

in volume: 30-35% di acqua per il primo strato, 25-30% per il secondo

Nel caso si utilizzi la Base ED, la diluizione deve essere ridotta del 50%.

Riverniciabile:

Attendere 5-7 ore tra le due applicazioni.

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
Granulometria massima	0,1 mm
Peso specifico	1,54 kg/l (\pm 0,03)
Viscosità	18000-23000 mPa.s Brookfield RVT rpm 20 s 6
Permeabilità all'acqua	classe III (bassa), $W \leq 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ UNI EN 1062-3
Permeabilità al vapor acqueo	classe I (alta), $<0,14 \text{ Sd(m)}$ UNI EN ISO 7783-2
Resa pratica indicativa *	4-5 m ² /l con due strati
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
* La resa può variare in funzione della ruvidità e dell'assorbimento del supporto e in relazione al sistema di applicazione adottato.	
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.