

## 0655 ASILOX COAT 1.2 mm

RIVESTIMENTO A SPESSORE ACRIL-SILOSSANICO COMPATTO



Edilizia



Base acqua



Esterno



Pronto all'uso



Frattazzo



Proteggere dalla pioggia



Teme il gelo

### Vantaggi

→ Idoneo per sistema a cappotto

### Descrizione e Impiego

ASILOX COAT 1.2 mm è un rivestimento plastico ad effetto intonachino composto da inerti calcarei, copolimeri acrilici e polisilossani in emulsione acquosa.

Il prodotto è protetto dallo sviluppo di un ampio spettro di specie di alghe e muffe.

La formulazione del prodotto permette una buona lavorazione e la presenza di additivi specifici ne migliora l'adesione.

ASILOX COAT 1.2 mm fornisce una finitura compatta, con forte potere riempitivo e livellante in caso di supporti irregolari e disomogenei; è indicato per applicazioni su intonaci a base di calce-cemento e per sistemi termici a cappotto opportunamente trattati con rasature armate.

Può essere colorato utilizzando il sistema tintometrico ADVANCE HT.

### Preparazione del supporto

La superficie da rivestire dovrà essere solida, compatta e pulita (priva di grasso, olio e altri agenti contaminanti).

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

In caso di superfici degradate asportare tutte le tracce di efflorescenze e vecchie pitture non aderenti.

Eventuali imperfezioni sulle superfici di facciata saranno ripristinate con rasante idoneo, valutando in aggiunta l'esecuzione di un ciclo di rasatura armata uniformante.

Su intonaci di finitura e rasanti di nuova realizzazione, attendere la completa stagionatura delle malte.

#### SUPERFICI MURALI (intonaco a base calce-cemento e rasature armate):

- A completa maturazione delle malte di intonaco, applicare sul supporto asciutto e pulito uno strato di fissativo-isolante al solvente CLIM-O-PAINT PRO cod. 1004 oppure idrodiluibile SUPERFIX cod. 0010, al fine di uniformare l'assorbimento del fondo.
- Seguire l'applicazione con un eventuale strato del fissativo pigmentato idrodiluibile GREY FIX cod. 0011.
- Attendere almeno 16-24 ore prima dell'applicazione del rivestimento a spessore.

#### SISTEMA A CAPPOTTO:

- A completa maturazione dello strato di rasatura armata, applicare sul supporto asciutto e pulito il fissativo pigmentato idrodiluibile GREY FIX cod. 0011 oppure UNIX PRO 0593.
- Attendere almeno 16-24 ore prima dell'applicazione del rivestimento a spessore.

## Applicazione

### Metodo applicativo:

ASILOX COAT 1.2 mm va applicato con frattazzo di acciaio e finito con frattazzo di plastica.

### Preparazione del prodotto:

Mescolare accuratamente fino a colore e consistenza uniformi.

ASILOX COAT 1.2 mm è pronto all'uso e deve essere utilizzato senza l'aggiunta di materiali estranei, ad eccezione dell'acqua (2% in peso) qualora il materiale fosse stoccato da più mesi.

## 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 la data di produzione riportata sulla confezione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

## Caratteristiche Tecniche

Colore	bianco
Granulometria	1,2 mm
Peso specifico	ca 1,85 kg/l
Permeabilità all'acqua UNI EN 1062-3	Classe W3, bassa ( $W \leq 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}\#1\text{a}\#0,5)$ )
Permeabilità al vapor acqueo UNI EN ISO 7783-2	Classe V2, media ( $0,14 \text{ m} \leq S_d < 1,4 \text{ m}$ )
Aderenza EN 1542	$\geq 0,3 \text{ MPa}$
Reazione al fuoco EN 13501-1	A2-s1, d0
Conduktività termica EN 1745	$\lambda = 0,74 \text{ W}/\text{m}\cdot\text{K}$ (valore tabulato)
Consumo pratico indicativo	su rasanti e intonaci fini: ca. 2,0-2,3 kg/m <sup>2</sup>
	su intonaco di fondo frattazzato: ca. 2,2-2,5 kg/m <sup>2</sup>
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

## 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.
- Usare acqua per la pulizia degli utensili.
- Ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Applicare il prodotto su intonaci stagionati e asciutti.
- Non applicare il prodotto su supporti alcalini per non alterare la resistenza al gelo, alla pioggia o lo sviluppo del colore del prodotto.
- Non applicare in presenza di umidità di risalita.
- Non applicare su facciate esposte al sole o in presenza di forte vento.
- Non applicare il materiale su una facciata in tempi diversi.
- Non applicare su murature umide e/o nei periodi più freddi in quanto esiste la possibilità di distacco dal supporto e di formazione di rigonfiamenti del rivestimento dovuti all'accumulo di acqua all'interno.
- Non applicare a temperature inferiori a +5°C o superiori a +30°C e con umidità relativa superiore al 75%.
- Prodotto non adatto alla protezione di superfici esterne orizzontali o inclinate, dove possa formarsi ristagno d'acqua.
- Proteggere le facciate esterne trattate con ASILOX COAT 1.2 mm durante la posa e nei giorni successivi di essiccazione da pioggia, da qualsiasi precipitazione e da elevata umidità relativa in atmosfera, nebbia, per almeno 48-72 ore per evitare la formazione di macchie, alterazioni del colore, dilavamenti, "lumacature" ecc.
- In particolari casi gli additivi impiegati non possono garantire il non proliferare nel tempo di particolari microrganismi vegetali, a causa dell'elevato numero di specie biodeteriogene e le diverse condizioni climatiche.
- La possibile presenza di granelli superficiali di colore più scuro non è da considerarsi un difetto, ma è dovuta alla naturale variabilità delle sabbie granulari di origine minerale e naturale impiegate in ASILOX COAT.

- 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/utente 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.

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.technica@impa.it](mailto:assistenza.technica@impa.it).