

ASILOX COAT 1.5 mm

0665.

Rivestimento a spessore acril-silossanico compatto

17/05/22 rev.00



Descrizione e impieghi

ASILOX COAT 1.5 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 particolare formulazione ne permette una buona lavorazione e la presenza di additivi specifici ne migliora l'adesione.

ASILOX COAT 1.5 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.

Caratteristiche tecniche

Colore	: bianco
Granulometria	: 1,5 mm
Peso specifico	: ca. 1,85 kg/l
Permeabilità all'acqua	: Classe W ₃ , bassa ($W \leq 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$) UNI EN 1062-3
Permeabilità al vapor acqueo	: classe V ₂ , media ($0,14 \text{ m} \leq S_d < 1,4 \text{ m}$) UNI EN ISO 7783-2
Aderenza	: $\geq 0,3 \text{ MPa}$ EN 1542
Reazione al fuoco	: A2-s1, d0 EN 13501-1
Conduktività termica	: $\lambda = 0,74 \text{ W}/\text{m}\cdot\text{K}$ (valore tabulato) EN 1745
Consumo pratico indicativo	: Su rasanti e intonaci fini: ca. 2,3÷2,5 kg/m ² Su intonaco di fondo fratazzato: ca. 2,4÷2,7 kg/m ²
Stabilità di stoccaggio	: 12 mesi in confezione integra.

Prodotto conforme alla Direttiva **2004/42/CE**; Categoria **A/c**, BA: COV massimo 40 g/l (2010); COV prodotto < 40 g/l

Modalità di applicazione

Preparazione del fondo	: 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.
------------------------	---

ASILOX COAT 1.5 mm

0665.

Rivestimento a spessore acril-silossanico compatto

17/05/22 rev.00

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

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. Attendere almeno 16-24 ore prima dell'applicazione del rivestimento a spessore.

- Preparazione del prodotto : Mescolare accuratamente fino a colore e consistenza uniformi. Aggiungere acqua (2% in peso) se necessario.
- Applicazione : ASILOX COAT 1.5 mm va applicato con frattazzo di acciaio e finito con frattazzo di plastica.

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

Avvertenze

- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.
- Indossare guanti e indumenti protettivi; in caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- Usare acqua per la pulizia degli utensili.
- Smaltire il recipiente/prodotto in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Applicare il prodotto su intonaci stagionati e asciutti.
- Si consiglia di ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Non applicare in presenza di umidità di risalita.
- Non applicare su facciate esposte al sole o in presenza di forte vento.
- Non applicare a temperature inferiori a +5°C o superiori a +30°C e con umidità relativa superiore al 75%.
- 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 il materiale su una facciata in tempi diversi.

ASILOX COAT 1.5 mm

0665.

Rivestimento a spessore acril-silossanico compatto

17/05/22 rev.00

- 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.
- Proteggere le facciate esterne trattate con ASILOX COAT 1.5 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.
- 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.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. 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.
- ASILOX COAT 1.5 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.

Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra ASSISTENZA TECNICA.

La presente annulla e sostituisce le precedenti. Verificare di essere in possesso dell'ultima versione. I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità della casa per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo.

IMPA S.p.A Unipersonale Via Crevada, 9/E 31020 San Pietro di Feletto (TV), Italy Tel. +39 0438 4548 Fax +39 0438 454915
Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Fassa S.r.l. - info@impa.it www.impa.it