

AURELIA

XAS 509

COD. 7R5661

RIVESTIMENTO ACRILSILOSSANICO ANTIALGA



ESTERNI

Superfici in muratura

Rivestimento antialga a base di resine acril-silossaniche e farina di quarzo, caratterizzato da ottima resistenza all'esterno, basso assorbimento d'acqua e buona permeabilità al vapore. L'ottimo potere coprente permette di mascherare eventuali piccole imperfezioni del supporto. Specifici additivi proteggono il film dall'aggressione di microrganismi come alghe, muffe, licheni, etc. Ideale per la protezione e la decorazione di pareti esterne di edifici nuovi o in ristrutturazione.

**EXTRA
RESISTENTE****IDROREPELENTE E
PERMEABILE AL
VAPORE**

PROPRIETÀ APPLICATIVE

**ATTREZZI**Pennello
Rullo**DILUIZIONE IN
VOLUME**Max 20-25% con
acqua potabile**RESA PER MANO**6-9 m²/L**ESSICCAZIONE**Asciutto: 1-2 h
Sovrapplicazione: 10-12 h

COLORE

Bianco, basi per sistema tintometrico

FORMATI DISPONIBILI

5 Lt, 12 Lt

Boero Bartolomeo S.p.A.

Via G. Macaggi, 19 - 16121 Genova - Italy

Tel. +39 010 5500.1 - Fax +39 010 5500.300

sales.rover@boero.it - www.rovertech.it

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

ASPETTO	Opaco	
COMPOSIZIONE	A base di copolimeri acrilossilossanici in dispersione acquosa e quarzi selezionati.	
PESO SPECIFICO	1,60- 1,64 kg/L a 20°C	ISO 2811
VISCOSITÀ BROOKFIELD	50.000 ± 5.000 cP a 20°C	G6V10 ASTM D2196
CONTENUTO V.O.C. – C.O.V.	≤ 40 g/l	

CARATTERISTICHE TECNICHE

BRILLANTEZZA	Classe G3 Opaco ≤ 10 (85°)	ISO 2813
GRANULOMETRIA	Classe S2 Media ≤ 0,15 mm	ISO 787- EN ISO 1524
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	Classe V2 Media $\mu.s = Sd = 0,20 m$	UNI EN ISO 7783-2
ASSORBIMENTO D'ACQUA	Classe W3 Bassa $W = 0,08 kg/m^2h^{0.5}$	UNI EN 1062-3

SISTEMA APPLICATIVO

Il supporto deve essere sano, coerente, esente da macchie di umidità attive ed efflorescenze saline. Vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere eliminate mediante idrolavaggio a pressione, spazzolatura, carteggiatura o raschiatura. Le superfici devono essere uniformate e ripristinate, ove necessario con rasanti specifici. Se presenti alghe o muffe sul supporto, eliminare gli inquinanti con ROVERSAN SOLUZIONE RISANANTE SAM 008. Su supporti nuovi o leggermente sfarinanti applicare una mano di ROVERFLEX FXI 008 (se necessario). Su supporti con residui di vecchie pitture ben aderenti applicare una mano di MUOPRONTO EXTRA FXI 006. Su superfici con microcavillature statiche, rappezi etc., uniformare con una o più mani di FONDO MASCHERANTE UNIVERSALE FXM 004 o FONDO MASCHERANTE UNIVERSALE 0.5 FSF 022. Applicare due mani di AURELIA XAS 509.

AVVERTENZE

1. Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
2. La resa dipende dalla irregolarità e rugosità del supporto. Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di supporti già pitturati.
3. Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.
4. Non applicare in presenza di condensa, sotto l'azione diretta del sole e del vento e con una temperatura ambiente e del supporto inferiore ai 5°C e superiore ai 30°C e con umidità relativa superiore all'85%.
5. Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee. Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete e di terminare sempre l'applicazione in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili (spigoli, marcapiani, etc.).
6. Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti.
7. In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che gli stessi siano asciutti e ben stagionati (minimo quattro settimane).
8. Si raccomanda l'impiego di teli ombreggianti a protezione da eventuali piogge e dai raggi solari.

9. In caso di piogge nei primi 5-10 giorni dall'applicazione, si potrebbero evidenziare zone con colature traslucide: tale fenomeno è destinato a scomparire nel tempo.
10. Pulire gli attrezzi con acqua.
11. Per lavori all'esterno di notevole impegno e con necessità di resistenze particolari consultare il servizio tecnico.
12. I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.
13. Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 2-3 settimane dal termine dell'applicazione.
14. Conservare in luogo asciutto e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a 5°C).

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantire la qualità. Dette informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società e sono indicative: qualora fossero necessarie ulteriori informazioni, contattare l'Assistenza Tecnica Edilizia e per la corretta preparazione del supporto e di posa in opera consultare i Manuali di Assovernici.

Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo S.p.A.

CQ Rev. 0
Ottobre 2022

Boero Bartolomeo S.p.A.

Via G. Macaggi, 19 - 16121 Genova - Italy

Tel. +39 010 5500.1 - Fax +39 010 5500.300

sales.rover@boero.it - www.rovertech.it