

## Rivestimento acril-silossanico a spessore per esterno grana 1,5 mm

### Descrizione Prodotto

**Acrilsilossanico 1.5** è un rivestimento murale a base di resine acril-silossaniche in emulsione acquosa con pigmentazione colorante e riempitiva (curva granulometrica selezionata) stabile alla luce ed alle intemperie; La componente silossanica del veicolo unitamente alla selezione della pigmentazione assicura al prodotto una elevata permeabilità al vapore acqueo ed una forte idrorepellenza (impermeabilità e idrorepellenza), essa infatti non forma dopo essiccazione una pellicola continua, ma riveste uniformemente la porosità del supporto, ciò è dovuto alla grandezza micro-molecolare del legante.

**Acrilsilossanico 1.5** aderisce in modo completo sia su supporti minerali che su pitture di natura minerale o sintetica, particolarmente indicata per come finitura di sistemi a cappotto, ottima resistenza alla formazione di muffe e alghe, ottimo potere antialga.

Prodotto certificato ReMade in Italy n. 1271/001 emesso da Bureau Veritas Italia, secondo quanto richiesto dal criterio 2.4.1.2 Materia recuperata o riciclata del **CAM** Edilizia - Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, approvato con DM 11 ottobre 2017, in G.U. Serie Generale n. 259 del 6 novembre 2017, in quanto certificazione che attesta il contenuto di riciclato attraverso l'esplicitazione del bilancio di massa.

### Campi Di Impiego

Superfici in intonaco civile, intonaco fibrorinforzato, calcestruzzo, sistemi a cappotto, cemento prefabbricato, fibrocemento, su intonaci e rivestimenti minerali o plastici, su idropitture minerali o sintetiche.

### Caratteristiche Tecniche

Aspetto		Rustico continuo tipo veneziano
Colore in barattolo		Bianco e tinte di cartella
Densità Kg/Lt		1,750 ± 0,05
Viscosità di fornitura 25°C		30000 ± 2000 m.Pa.s
Residuo secco volumetrico		72 ± 2%
Resa teorica		1,5 – 1,7 kg/mq per mano
Spessore		-
Diluizione		Pronto all'uso
Metodo applicativo	Taloscia	Dal 0 al 2 % di acqua al bisogno
Essiccazione 25°C		Fuori Tatto 2 - 3 ore Secco al tatto 4 - 5 ore Secco in profondità 18 - 24 ore

## Dati tecnici EN ISO 7783-2

Permeabilità al vapore acqueo EN ISO 7783-2	V1 (SD < 0,165 m)
Assorbimento d'acqua EN 1062-3	W3 (w ≤ 0,128 [kg/(m <sup>2</sup> ·h <sub>0,5</sub> )]
Adesione EN 1542	Conforme (≥ 0,3 MPa)
Durabilità EN 13687-3	Conforme (≥ 0,3 MPa)
Conducibilità Termica EN 1745	0,56 W/m·K (valore tabulato)
Reazione al fuoco EN 13501-1	Classe C
Sovrapplicazione Minima/ Massima	12 ore / nessuna limitazione
Stabilità allo stoccaggio	12 mesi
Confezioni standard	Kg 25

## Note

Conservare il prodotto a temperatura ambiente al riparo dall'irraggiamento solare e nei propri contenitori ben chiusi. Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +5°C e superiori a +40°C con umidità relativa superiore all'85%. Il colore bianco e tinte pastello possiedono maggiore riflessione solare

## Modalità Di Applicazione

### Preparazione delle superfici

Verificare attentamente le superfici da ricoprire;

Asportare le parti in distacco, friabili e non aderenti, pulire e spazzolare accuratamente, accertarsi che il fondo sia solido, pulito e depolverizzato, in caso di nuova costruzione rispettare i tempi di stagionatura dell'supporto.

Superfici che presentano irregolarità, disuniformità, intonaci grezzi, riparazioni diffuse, crepe, ecc. devono essere riparati e/o rasati con rasanti adatti tipo Inerplast.

### Superfici Murali

Applicare una prima mano di fondo isolante tipo Emulfix o Primer Quarz (fissativo acrilico pigmentato), dopo circa 4 ore, applicare una prima mano di **Acrlsilossanico 1.5**, ad essiccazione venuta dopo 12 ore applicare una seconda mano.

In presenza di intonaci vecchi molto sfarinanti e degradati applicare una mano di isolante consolidante Murofix, e procedere con la rifinitura.

## Applicazione

**Acrlsilossanico 1.5** è pronto all'uso non richiede diluizione:

mescolare bene in modo da ottenere una pasta soffice omogenea e stenderlo uniformemente con taloscia di plastica o di acciaio inox. Prima che il prodotto inizia a filmare in superficie, lisciare con la taloscia di plastica in senso lineare o circolare, secondo l'effetto desiderato.

# Acrysilossanico 1.5



Scheda Tecnica Revisione : 3 del : 20/07/2022

## Note applicative

Applicare in condizioni climatiche favorevoli (+5°C / +35°C e umidità relativa massimo 75%)

Al momento dell'applicazione il supporto deve essere sufficientemente asciutto.

Non applicare su supporti con umidità di risalita.

Evitare di applicare sotto il sole, in giorni molto ventosi o molto caldi, con nebbia ed alta umidità dell'aria, con pioggia e con gelate notturne incombenti.

Proteggere le applicazioni fino alla loro completa e profonda essiccazione, dalla pioggia, dal gelo, dalla nebbia, dalla rugiada e dalla polvere per almeno 24 – 36 ore

Eventuali interruzioni durante la posa vanno fatte in corrispondenza di spigoli o giunti tecnici

Non applicare sulla stessa facciata eventuali continuazioni di partita.

L'applicazione su superfici con efflorescenze saline con umidità di risalita non garantiscono l'aderenza del prodotto al supporto, inoltre danneggiano la colorazione in superficie con formazioni di macchie biancastre o/e colature disuniformi.

Importante su **superfici con eccessiva alcalinità** (malte bastarde) ove sono applicate tinte particolarmente delicate (Esempio di tinte: Viola , Blu , Rosa , Arancio , Bordeaux , Rosso Vivo , Giallo oro , Giallo limone e varie sfumature e tonalità)

e' necessario utilizzare UniformPlus o Murofix per neutralizzare il fondo ed evitare difetti colorimetrici

## Colorificio Atria S.R.L.

Country Contrada Camarro Formeca 91028 Partanna (Tp) Italy  
Phone +39 0924 49500 / 0924 87610 / Fax 0924 921250  
Online [www.atria.it](http://www.atria.it)  
Email [info@atria.it](mailto:info@atria.it)

Business Assurance Quality ISO 9001:2015 / Enviromental ISO 14001:2015 

## Social Media



@ColorificioAtria



@atria.madeinpaint



@atriasrl



Colorificio Atria



(\* ) Le presenti informazioni, seppur ritenute attendibili, debbono essere considerate indicative, la società si riserva il diritto di variarli senza preavviso. L'uso delle presenti informazioni non implica alcuna responsabilità da parte nostra ivi compresa la violazione di eventuale licenza E' responsabilità degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico. Per ulteriori chiarimenti o richieste specifiche riguardanti i prodotti si prega di contattare il responsabile del laboratorio tecnico.