

**DESCRIZIONE GENERALE:** Rivestimento ad effetto tipo Marmorino resistente alla crescita di muffe ed alghe, liscio idrorepellente, traspirante, per esterno ed interno, a base di resine silossaniche in emulsione, pigmenti inorganici e farine di marmo biocidi antimuffa e antialga per la preservazione del film secco<sup>(\*)</sup>.

**IMPIEGO:** Come finitura di pregio ad effetto Marmorino per esterni, quando non è possibile intervenire con materiali a base di calce o quando si richiede contemporaneamente l'effetto liscio e la perfetta idrorepellenza. Per tali caratteristiche è particolarmente indicato per rinnovare facciate già trattate con materiali plastici o per facciate non protette da cornicioni.

**TIPO DI SUPPORTO:** Intonaci cementizi, di malta bastarda, vecchie pitture e rivestimenti sia organici che minerali. Idoneo anche come decorativo per uso interno.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Classificazione (UNI 8681)	: Stucco per strato di finitura, in dispersione, monocomponente, ad essiccamento fisico, semilucido E4.C.0.A.1
Tipo di legante	: silossanico
Massa Volumica (EN ISO 2811-1)	: 1,9 Kg/litro $\pm$ 0,1
Viscosità di fornitura al collaudo (ASTM D2196)	: 320.000 cps $\pm$ 30.000
pH al collaudo (UNI 8311)	: 8,5 $\pm$ 0,5
Residuo secco in peso (EN ISO 3251)	: 78 % $\pm$ 2
Secco resina % in peso sul secco totale (EN ISO 3251)	: 9 $\pm$ 1
Granulometria massima (EN 1015 -1)	: 100 micron
Spessore d'aria equivalente Sd (EN ISO 7783-2)	: < 0,2 m (per 250 micron secchi)
Classif. grado di trasm. vapore d'acqua: (EN ISO 7783-2)	: II (medio)
Assorbimento d'acqua wa (EN 1062-3)	: < 0,1 Kg/m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> (bassa)

#### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO ED INDICAZIONI SUL CICLO APPLICATIVO:

**Superfici murali nuove, finite a civile, stagionate.** Pulire asportando ogni traccia di polvere.

**Superfici murali già rivestite con vecchie pitture e/o parzialmente degradate.** Asportare le parti non perfettamente aderenti, lo sporco e le efflorescenze. Eventuali muffe vanno trattate con BIOCID. Stuccare con idoneo prodotto della gamma. Applicare una mano di fissativo PRIMER S ed attendere 12 ore.

Applicare SILOX ANTICO con il frattazzo di acciaio in due o più passate distanziate di almeno 4 ore. Nell'ultima mano, prima che il prodotto asciughi completamente lucidare con il frattazzo pulito.

## CARATTERISTICHE APPLICATIVE:

Applicazione	:	frattazzo d'acciaio
Diluizione con acqua	:	tal quale o leggermente diluito (1-2%)
Resa consigliata (PAU15)	:	1,0 Kg /m <sup>2</sup> in due o più mani*
Spessore del film secco (ISO 2808 - 5b)	:	250 micron
Essiccazione a 20°C	:	12 ore circa.
Intervallo tra le mani (UNI 10794)	:	almeno 12 ore
Temperatura ambiente tra + 5 °C e + 40°C		Temperatura del supporto tra + 5°C e + 40°C
Umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80%		Umidità relativa del supporto inferiore al 10%

## AVVERTENZE:

- Gli intonaci devono essere stagionati ed asciutti.
- Non applicare su facciate in pieno sole o in presenza di forte vento.
- Proteggere dalla pioggia battente le superfici trattate per almeno 48 ore.
- Non applicare sulla stessa facciata eventuali continuazioni di partita.
- Eventuali interruzioni durante la posa vanno fatte in corrispondenza di spigoli o giunti tecnici

## MAGAZZINAGGIO:

Conservare in contenitori originali sigillati a temperature comprese tra +5° e +40° C. Utilizzare preferenzialmente entro tre anni dalla data di produzione (shelf life). Le ultime quattro cifre del lotto di produzione corrispondono rispettivamente a mese ed anno. **TEME IL GELO.**

## NORME DI SICUREZZA:

Il prodotto può provocare una reazione allergica. Contiene sostanze pericolose per l'ambiente acquatico. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto nel sito [www.colorificiopaulin.com](http://www.colorificiopaulin.com)

## CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE:

Cat.A/a: COV massimo 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV

## VOCE DI CAPITOLATO:

**SILOX ANTICO PAULIN**, Rivestimento ad effetto Marmorino liscio resistente alla crescita di muffe ed alghe, per esterni ed interni a base di resine silossaniche in emulsione, pigmenti inorganici e farine di marmo, da applicare su intonaci cementizi, di malta bastarda, vecchie pitture in due o più mani con frattazzo di acciaio, con un consumo di circa 1,0 Kg/m<sup>2</sup>.

*-Vengono indicate le specifiche interne utilizzate (PAU) e le Normative di riferimento da cui sono state ricavate  
-Le indicazioni sui cicli sono di carattere generale. Consultare il Servizio Assistenza Tecnica per approfondimenti*

◆ *Biocidi contenuti: Terbutrina (CAS 886-50-0);OIT (CAS 26530-20-1); ZnPy (CAS 13463-41-7). La protezione impartita dai biocidi è di tipo sacrificale; l'efficacia e la durata nel tempo dipendono fortemente dalla gravosità dell'esposizione e dal ciclo applicativo scelto.*

\* *La resa varia in funzione della diluizione, del tipo e dello stato del supporto e va verificata con prove di cantiere.*

*-Queste informazioni, di carattere consultivo, si basano sulla teoria ed esperienze attuali. Non potendo tenere conto delle specifiche condizioni operative, hanno valore indicativo. Il Colorificio Paulin si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.*



Colorificio Paulin S.p.A. Loc. S. Lucia, 3 - 32030 Seren del Grappa (BL)  
Tel. +39 0439 3951 - Fax +39 0439 448028 - [www.colorificiopaulin.com](http://www.colorificiopaulin.com) - [info@colorificiopaulin.com](mailto:info@colorificiopaulin.com)