

**DESCRIZIONE GENERALE:** Fissativo murale trasparente a base di silicato di potassio in soluzione acquosa, additivi ed uniformanti di assorbimento.

**IMPIEGO:** Come fissativo per intonaci minerali che devono essere trattati con prodotti a base di silicati. Regola l'assorbimento delle successive mani di pitture e rivestimenti a base di silicati alcalini.

**TIPO DI SUPPORTO:** Intonaci minerali a base di calce e cementizi.

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Classificazione (UNI 8681) Vernice per strato di impregnazione, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento chimico reattivo, opaca. (A0.C.0.C.2)

Tipo di legante	: Silicato di potassio modificato
Massa Volumica (EN ISO 2811-1)	: 1,10 Kg/litro $\pm$ 0,05
Viscosità di fornitura al collaudo (ASTM D1200)	: 12 $\pm$ 4" In coppa Ford 4
pH al collaudo (UNI 8311)	: 11 $\pm$ 0,4
Residuo secco in peso (EN ISO 3251)	: 10 % $\pm$ 1

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

Il supporto deve essere minerale, stagionato, omogeneo. Le vecchie pitturazioni sintetiche eventualmente presenti vanno asportate completamente fino a mettere a nudo il supporto minerale sottostante. Nel caso in cui vi sia presenza di muffe o alghe è necessario bonificare la superficie con una o due mani di BIOCID Cod. 99200 e successivamente applicare una mano di SILK PRIMER in modo omogeneo ed attendere 12-24 ore prima di proseguire.

### CARATTERISTICHE APPLICATIVE:

Applicazione	: pennello, rullo
Diluizione con acqua	: pronto all'uso. Rimescolare bene prima dell'utilizzo
Resa consigliata (PAU15)	: 8 - 10 m <sup>2</sup> /litro per mano *
Essiccazione a 20°C	: 12 ore circa
Intervallo tra le mani (UNI 10794)	: 12 - 24 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:**

- proteggere adeguatamente le superfici in marmo,vetro, metallo dal contatto accidentale con il prodotto. Nel caso, pulire immediatamente con acqua.
- Non applicare su pitture o rivestimenti sintetici.
- Non applicare su intonaci freschi
- Se l'intonaco presenta rappezzi o tracce ed è prevista una pittura di finitura, si consiglia dopo il SILK PRIMER l'applicazione del fondo intermedio SILK PF523.

**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:**

In caso di contatto con gli occhi lavare accuratamente con acqua. 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/h: COV max 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV

**VOCE DI CAPITOLATO:**

SILK-PRIMER PAULIN, fissativo consolidante per esterni ed interni a base di silicato di potassio modificato in soluzione acquosa; da applicare in una o due mani in funzione dell'assorbimento del supporto con una resa di 8-10 m<sup>2</sup>/litro. Adatto all'impiego su intonaci minerali a base di calce, cemento; come preparazione per il successivo trattamento con pitture o rivestimenti a base di silicati di potassio.

*-Le indicazioni sui cicli sono di carattere generale. Consultare il Servizio Assistenza Tecnica per approfondimenti*

*\* 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)