

DESCRIZIONE GENERALE:

Primer idrofobizzante a base di derivati silossanici per la preparazione dei supporti nei cicli di finitura con SILOX FINISH e SILOX COAT

IMPIEGO: Come primer su intonaci cementizi, malta bastarda, calce idraulica per uniformare l'assorbimento e rendere ottimali le prestazioni delle finiture a base di silossani.

TIPO DI SUPPORTO: Intonaci cementizi, malta bastarda, calce idraulica.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Classificazione (UNI 8681)

Vernice per strato di impregnazione, in soluzione di ragia minerale, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca. (A0.A0.A.2)

Tipo di legante	: resine silossaniche
Massa Volumica (EN ISO 2811-1)	: 0,08 Kg/litro $\pm$ 0,02
Viscosità di fornitura (ASTM D1200)	: 10" ca Ford4
Residuo secco in peso (EN ISO 3251)	: 8 % $\pm$ 0,5

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Il supporto deve essere pulito, asciutto e spazzolato. Incrostazioni o particelle in fase di distacco vanno asportate meccanicamente. Nel caso in cui vi siano crescite di muffe o alghe è necessario bonificare la superficie con una o due mani di BIOCID Cod. 99200 e spazzolare perfettamente. Procedere all'applicazione del SILOX PRIMER

CARATTERISTICHE APPLICATIVE:

Applicazione	: pennello, rullo.
Pulizia attrezzi	: con PINOSOLVE subito dopo l'uso
Diluizione	: Pronto all'uso
Resa consigliata (PAU15)	: 10 m ² /litro per mano *
Essiccazione a 20°C	: 6 ore circa
Intervallo tra le mani (UNI 10794)	: dopo 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:

- Non applicare su supporti bagnati o gelati
- Non idoneo per consolidare fondi sfarinanti. Nel caso, fissare preventivamente con PRIMER S
- Proteggere adeguatamente le superfici in marmo, vetro, metallo dal contatto accidentale con il prodotto. Nel caso, pulire immediatamente con ragia minerale.

MAGAZZINAGGIO:

Conservare a temperatura ambiente (+5°, +40° C) in contenitori originali sigillati. Tenere lontano da fiamme, scintille e fonti di calore. 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.

NORME DI SICUREZZA:

Liquido e vapori infiammabili. Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno. Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto nel sito www.colorificipaulin.com

CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/UE

Non destinato ad usi di cui alla Direttiva 2004/42/CE

VOCE DI CAPITOLATO:

SILOX PRIMER PAULIN, Primer idrofobizzante a base di derivati silossanici per la preparazione dei supporti nei cicli di finitura con SILOX FINISH e SILOX COAT avente una resa di circa 10 m²/litro da applicare su intonaci cementizi, malta bastarda, calce idraulica dopo eventuale consolidamento con PRIMER S.

-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.colorificipaulin.com - info@colorificipaulin.com



SILOX PRIMER

Code 98800

Rev August 2018

Family 03
Primer&Undercoat

GENERAL DESCRIPTION: solvent-based hydrofobic agent for indoor and outdoor walls made up of siloxane and organic solvent. Specific for siloxane cycles to improve the hydrofobicity of sound substrate.
Composition:

FIELD OF APPLICATION: Interior and exterior walls and ceilings.

SUITABLE SUBSTRATE: New and old sound plasters based on hydraulic binders - Concrete surfaces
- Cohesive and anchored mineral paints and wall coatings properly prepared.

TECHNICAL DATA:

Type of binder	: siloxane
Density (EN ISO 2811-1)	: 0,08 Kg/litro $\pm$ 0,02
Factory Viscosity (ASTM D1200)	: 10" Ford4
pH (UNI 8311)	: 8,5 $\pm$ 0,5
Non volatile matter content (EN ISO 3251)	: 16 % $\pm$ 1

SUBSTRATE PREPARATION:

The surface must be sound, cured, dry and clean. Remove loose particles, dust, oil, grease, soap and paint flakes; Mould affected areas need to be treated with BIOCID.

Completed the substrate preparation, apply SILOX PRIMER. Before continuing wait 12 hours at least.

APPLICATION CONDITIONS:

Tools	: brush, roller.
Diluting with tap water	: Ready to use
Indicative spreading rate	: 10 m ² /litro per coat *
Drying time at 20°C	: 6 hours at least
Recoat (UNI 10794)	: After 12 hours (at least)
Ambient temperature (air) : Min +5 °C / Max +40°C	Substrate temperature: Min +5 °C / Max +40°C
Ambient humidity (air) < 80%	Substrate humidity < 10%

CLEAN UP:

Clean tools and equipment with white spirit immediately after use

STORAGE:

Store at room temperature (+ 5 °, + 40 ° C) in sealed original containers. Keep away from flames, sparks and sources of heat. Preferentially use within three years from the production date (shelf life). The last four digits of the production lot correspond respectively to month and year.

SAFETY INFORMATION:

Flammable liquid and vapour. It can be harmful to breast-fed infants. Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure. May be fatal if swallowed and enters airways. It can irritate the respiratory tract. May cause drowsiness or dizziness. Toxic to aquatic life with long lasting effects. Repeated exposure may cause skin dryness and cracking. Before using, consult the product safety data sheet.

LIMIT VALUE EU (Dir 2004/42/EC):

Out of scope

WARNING:

Do not apply on wet substrate

Do not suitable for consolidating the substrate. Apply PRIMER S If consolidation is needed

Always protect the metal, glass, and marble parts before applying the product.

Do not mix with other products

DISCLAIMER:

This information is provided to the best of our technical knowledge and is based on our experience. As workmanship, weather and equipment are all beyond our control, the Company may not be held liable for the result obtained using this product. For further information contact the Technical Service.

** The spreading rate depends on dilution and substrate absorption; it is advisable to verify it by preliminary test on the specific surface.*

The present sheet voids and replace any previously existing version



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 - info@colorificiopaulin.com