



PRIMER S

codice 98700

Rev Marzo 2017

Famiglia 03
Isolanti e fondi

DESCRIZIONE GENERALE: Fissativo idrofobizzante all'acqua a base di resine acril-silossaniche per esterni ed interni.

IMPIEGO: Specifico per cicli silossanici, regolarizza gli assorbimenti dell'intonaco consolidandolo ed idrofobizzandolo in profondità. Accentua l'effetto idrorepellente del ciclo silossanico ed assicurando, nel contempo, una buona traspirabilità al vapore acqueo.

TIPO DI SUPPORTO: Intonaci cementizi e di malta bastarda

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Classificazione (UNI 8681) Vernice per strato di impregnazione, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca. (A0.B.0.A.2)

Tipo di legante	: acril-silossanico
Massa Volumica (EN ISO 2811-1)	: 1,01 Kg/litro \pm 0,01
Viscosità di fornitura (ASTM D1200)	: 10" circa Ford4
pH (UNI 8311)	: 8,5 \pm 0,5
Residuo secco in peso (EN ISO 3251)	: 16 % \pm 1

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E INDICAZIONI SUL CICLO:

Il supporto deve essere pulito, asciutto e spazzolato. Incrostazioni o particelle facilmente distaccabili vanno asportate meccanicamente. Nel caso in cui vi siano crescite di muffe, alghe o licheni è necessario bonificare la superficie con una o due mani di BIOCID Cod. 99200, spazzolare perfettamente dopo essiccazione e successivamente applicare PRIMER S

CARATTERISTICHE APPLICATIVE:

Applicazione	: pennello, rullo. Mescolare molto bene prima di applicare
Diluizione con acqua	: Pronta all'uso su fondo sfarinante Diluibile fino al 200% (2 parti di acqua + 1 parte di prodotto)
Resa consigliata PAU15	: 10 - 15 m ² /litro per mano *
Essiccazione a 20°C	: 12 ore circa
Intervallo tra le mani (UNI 10794)	: almeno 6 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 umidi
- Non aggiungere paste coloranti
- Diluire lentamente con acqua sotto agitazione

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 contiene conservanti per la preservazione in barattolo, può provocare reazione allergica. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto nel sito 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:

PRIMER S PAULIN, fissativo idrofobizzante all'acqua a base di resine acrilsilossaniche per interni ed esterni specifico per cicli silossanici, idoneo all'impiego su intonaci cementizi e di malta bastarda, da applicare con una resa di circa 10-15 m²/litro.

-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 - info@colorificiopaulin.com

GENERAL DESCRIPTION: micronized siloxane water-based fixative agent for indoor and outdoor walls, made up of siloxane, microacrylic copolymer resin and additives.

The small resin particles ensure a deep penetration into the porous substrates. Specific for siloxane cycles to consolidate plasters and chalking paints. The product uniformes the surface absorption improving the adhesion of the siloxane paint/coating.

FIELD OF APPLICATION: Interior and exterior walls and ceilings.

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

TECHNICAL DATA:

Type of binder	: siloxane, microemulsioned acrylic copolymer
Density (EN ISO 2811-1)	: 1,01 Kg/litro ÷ 0,02
Factory Viscosity (ASTM D1200)	: 10_ Ford4
pH (UNI 8311)	: 8,5 ÷ 0,5
Non volatile matter content (EN ISO 3251)	: 16 % ÷ 1

SUBSTRATE PREPARATION:

The surface must be cured, dry and clean. Remove loose particles, dust, oil, grease, soap and paint flakes; Mould affected areas need to be treated with BIOCID; Fill up all cracks and repair broken plaster with a specific product.

Completed the substrate preparation, apply PRIMER S. Before continuing wait 6 hours at least.

APPLICATION CONDITIONS:

Tools	: brush, roller.
Diluting with tap water	: -Ready to use for chalking substrates -Diluting 2 :1 for low absorbing surfaces
Indicative spreading rate	: 10 ~ 15 m ² /litro per coat *
Drying time at 20°C	: 12 hours
Recoat (UNI 10794)	: After 6 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 water immediately after use

STORAGE:

Store the product between + 5 °C and + 40 °C in the well-closed original containers. Preferably use within three years from the date of production. The last four digits of the production lot correspond to month and year respectively. Protect from freezing.

SAFETY INFORMATION:

The products contain biocides for preservation, can cause allergic reaction. Before using consult the product safety data sheet.

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

Category A/h: COV max 30 g/l (2010). This product contains max 30 g/l VOC

WARNING:

Do not add colorants

Do not mix with other products

Dilute slowly with water while stirring

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 Sere del Grappa (BL)

Tel. +39 0439 3951 - Fax +39 0439 448028 - www.colorificiopaulin.com - info@colorificiopaulin.com