

Rev Marzo 2017

Famiglia 07
Stucchi e rasanti

**DESCRIZIONE GENERALE:** Stucco all'acqua per legno prodotto nelle tonalità dei legni più in uso per mobili e serramenti, a base di resine vinilversatiche, standolio, cariche micronizzate, pigmenti ed additivi.

**IMPIEGO:** Per la stuccatura, nell'uso professionale, di mobili, serramenti, impiallacciature in legno prima della verniciatura. Prodotto nelle tonalità dei legni più in uso, serve a mascherare perfettamente le imperfezioni, le scheggiature e le fessure del legno.

TIPO DI SUPPORTO: Legno nudo.

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Classificazione (UNI 8681) Stucco per strato intermedio, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaco. (E3.C.0.A.2)

Tipo di legante : Copolimeri acrilici Massa Volumica PAU01 (UNI EN ISO 2811-1) :  $1,85 \text{ Kg/litro} \pm 0,05$  Viscosità di fornitura al collaudo PAU03 (ASTM D2196) :  $960.000 \text{ cps} \pm 40.000$ 

pH al collaudo PAU05 ( $UNI \, 8311$ ) :  $8,5 \pm 0,5$ Residuo secco in peso PAU02 ( $UNI \, EN \, ISO \, 3251$ ) :  $78 \, \% \pm 2$ Secco resina % in peso sul secco totale PAU02 ( $UNI \, EN \, ISO \, 3251$ ) :  $5 \, \% \pm 1$ 

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

Il supporto deve essere perfettamente pulito e asciutto. Particelle di legno o vecchie pitture preesistenti facilmente distaccabili presenti, vanno asportate meccanicamente.

Applicare il prodotto e lasciare asciugare. Procedere quindi alla carteggiatura per eliminare gli eccessi di prodotto applicato ed asportare molto bene i residui.

Il LAMPOSTUCCO TINTE LEGNO è sovraverniciabile dopo essiccazione con Smalti Sintetici , con gli Impregnanti per Legno e con le Flatting tradizionali.

### **CARATTERISTICHE APPLICATIVE:**

Applicazione : spatola

Diluizione con acqua : Pronto all'uso. Possibile leggera diluizione (1-2%)

Resa consigliata PAU15 :  $1 \text{ Kg/m}^2 *$  Spessore del film secco complessivo PAU16 (ISO 2808 - 5b) : 300 micron circa Essiccazione a  $20^{\circ}\text{C}$  : 12 ore circa Carteggiatura della rasatura : 12 dopo 2 - 3 ore Intervallo tra le mani PAU18 : 12 almeno 12 ore

Temperatura ambiente tra + 5 °C e + 40 °C

Umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80%

Temperatura del supporto tra + 5 °C e + 40 °C

Umidità relativa del supporto inferiore al 10%

#### AVVERTENZE:

- Nella stuccatura ad alti spessori il prodotto durante l'essiccazione può tendere a screpolare, nel qual caso si consiglia una successiva rasata.

#### MAGAZZINAGGIO:

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

### CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA2004/42/CE: (Contenuto COV):

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

# 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

- -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



Rev August 2018 Family 07 Stuccos&Skim coats

## GENERAL DESCRIPTION:

Water-based stucco for wood, made up of on vinyl-resin, drying-oil, micronized fillers, pigments and additives.

FIELD OF APPLICATION: available in the most used wood shades for furniture, window frame and doors. Suitable for filling holes, cracks and small imperfections of the wood before applying the finishing

SUITABLE SUBSTRATE: bare wood

## **TECHNICAL INFORMATION:**

Nature of the binder : acrylic

Density (EN ISO 2811-1) : 1,85 Kg/l ě 0,05 Factory viscosity (ASTM D2196) : 960.000 cps ě 40.000

Non-volatile content (EN ISO 3251) : 78 % ĕ 2 % resin / total dry weight (EN ISO 3251) : 5 % ĕ 1

## SUBSTRATES PREPARATION:

The wood must be dry and clean. Remove loose particles, dust, oil, grease and paint flakes thoroughly. A pply the product and allow it to dry. Then proceed to sanding, remove the excess applied product and clean very well

### APPLICATION:

The stucco should be applied in one or two coats if imperfection requires it and, after 2-3 hours from the second one, must be sanded to even the surface. If it is needed to clean the wood, or to provide a protection against insects, apply specific products.

After drying apply the product chosen as a finishing among enamels, varnishes or wood stains

# APPLICATION CONDITIONS:

Tools : Spatula, trowel

Diluting with tap water : Ready to use. Possible dilution 1-2%

Indicative spreading rate : 1 K g/m<sup>2</sup> for 300 microns

Drying time at 20éC : 12 hours

Sanding : After 2-3 hours

Recoat (UNI 10794) : A fter 12 hours (at least)

A mbient temperature (air): Min +5 éC / Max +40éC Substrate temperature: Min +5 éC / Max +40éC

Ambient humidity (air) < 80% Substrate humidity < 10%

### CLEAN UP:

Clean tools and equipment with water immediately after use

#### STORAGE:

Store the product between + 5 éC and + 40 éC 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.

#### INFORMATION:

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

# EU VOC LIMIT VALUE (Dir 2004/42/EC

Cat. A/g: 30g/l (2010) max allowed. This product contains less than 30 g/l of VOC.

#### WARNING:

In the case of high thicknesses, the product during drying may tend to shrinkage, in such case it is recommended to apply another thin coat later.

## 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