

DESCRIZIONE GENERALE: Impregnante-finitura sintetica trasparente satinata con ottima resistenza allo sfarinamento. Contiene uno speciale filtro per i raggi ultravioletti che protegge la finitura dallo screpolamento e dalla rottura ed inoltre speciali sostanze che la proteggono dall'attacco distruttivo dei funghi e dei parassiti. La cera contenuta lo rende idrorepellente in modo permanente.

IMPIEGO: Come mano di impregnazione-finitura satinata, morbida al tatto, per qualsiasi manufatto in legno per esterno ed interno. E' possibile anche utilizzarlo come finitura sopra il PROCTILLEGNO cod. 30000.

TIPO DI SUPPORTO: Legno.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Classificazione (UNI 8681)	Vernice per impregnazione superficiale, in soluzione, monocomponente, ad essiccazione chimico ossidativa, satinata (A0.A.0.B.1.)
Tipo di legante	: resine alchidiche modificate
Massa Volumica (EN ISO 2811-1)	: 0,90 ± 0,02 Kg/litro
Viscosità di fornitura al collaudo (ASTM D1200)	: 33 " ± 5 Coppa Ford 8
Residuo secco in peso (UNI EN ISO 3251)	: 59 ± 1 %
Brillantezza (EN ISO 2813) dopo 7 giorni dall'applicazione	: 10 gloss circa a 20° 30 gloss circa a 60°

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E INDICAZIONI SUL CICLO:

Legno nuovo: carteggiare leggermente con carta abrasiva fine nella direzione della venatura ed applicare direttamente due mani di PROCTILLEGNO CERATO. Nel caso di legni molto assorbenti, per un miglior risultato estetico, applicare una prima mano di PROCTILLEGNO in tinta e quindi PROCTILLEGNO CERATO in una o due mani.

Se già verniciato con smalti o vernici rimuovere completamente fino a legno con l'utilizzo di adeguati mezzi come sverniciatori a fiamma, meccanici o chimici.

E' consigliato l'utilizzo dello sverniciatore SVERNIL che permette la rimozione totale degli smalti e delle vernici in pochi minuti. Deve essere applicato sulla zona da trattare e, quando il prodotto verniciante si solleva, va asportato completamente con una spatola assieme ai residui. Terminata la rimozione completare l'opera carteggiando con carta abrasiva fine. Eventuali piccole imperfezioni possono essere stuccate con LAMPOSTUCCO TINTE LEGNO nella tonalità che si avvicina di più a quella scelta per la finitura, applicato in una o due passate se l'imperfezione lo richiede e, dopo 2-3 ore dalla seconda passata, carteggiato fino a complanarità del supporto.

Applicare una prima mano di PROCTILLEGNO tal quale a pennello nella tinta legno prescelta, uniformando il prodotto nella direzione della venatura. Dopo 12-24 ore, carteggiare leggermente ed applicare una o due mani di PROCTILLEGNO CERATO.

Se già verniciato con impregnanti ancora in buono stato, carteggiare leggermente in modo uniforme ed applicare una o due mani di PROCTILLEGNO CERATO in funzione della pienezza desiderata.

Note: se lo si desidera, per la seconda mano può essere utilizzata la versione "incolore" di Proctillegno Cerato che non carica ulteriormente la tinta.

Lo sviluppo finale della satinatura si ottiene dopo alcuni giorni dall'applicazione .

CARATTERISTICHE APPLICATIVE:

Applicazione	: pennello
Diluizione	: Pronta all'uso
Compatibilità	: Compatibile con PINOSOLVE o diluente universale DL600
Pulizia Attrezzi	: Subito dopo l'uso con PINOSOLVE o DILUENTE UNIVERSALE DL600
Resa consigliata (PAU15)	: 10 - 14 m ² /litro per mano *
Essiccazione a 20°C	: Fuori polvere: 2 - 3 ore Secco al tatto: 5 - 6 ore In profondità: 24 - 36 ore
Intervallo tra le mani	: 12-24 ore, comunque su mano precedente completamente secca
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:

Lotti di produzione differenti del prodotto potrebbero avere sfumature differenti, verificare prima di iniziare l'applicazione e, nel caso, mescolarli tra loro. Avere cura di mescolare molto bene il prodotto prima dell'applicazione per omogeneizzare eventuali possibili depositi. Si consiglia di attenersi alla resa indicata onde evitare anomalie nell'essiccazione e raggrinzimenti. Il prodotto va applicato, in ogni caso, quando la mano precedente è secca in profondità. Allungamenti dei tempi di essiccazione si possono verificare in alcune condizioni applicative senza che si pregiudichi la qualità del prodotto. Nel caso di applicazioni all'esterno verificare che la superficie sia perfettamente asciutta ed, eventualmente, attendere od asciugare.

NORME DI SICUREZZA:

Liquido e vapori infiammabili. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Provoca grave irritazione oculare. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto nel sito www.colorificiopaulin.com

MAGAZZINAGGIO:

Conservare in contenitori originali sigillati a temperature comprese tra +5° e +40° C. Tenere lontano da fiamme, scintille o 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.

CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE:

Cat.A/e: COV massimo 400 g/l (2010). Contenuto nel prodotto < 400 g/l di COV

VOCE DI CAPITOLATO

PROCTILLEGNO CERATO PAULIN, Impregnante-finitura sintetica trasparente satinata con ottima resistenza allo sfarinamento a base di resine alchiliche modificate, filtri UV, cere, ed additivi per la protezione della finitura contro funghi e parassiti, da applicare su legno in una o più mani con una resa orientativa di 10 - 14 mq/litro per mano previa preparazione del fondo.

-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: synthetic transparent satin impregnating-finishing with excellent resistance to outside exposure. It contains an ultraviolet filter that protects the finish from cracking and breakage and also special substances that protect it from the destructive attack of mould and exterior agents. The wax contained makes it water-repellent permanently.

FIELD OF APPLICATION: satin soft-touch finishing for wood suitable both for exterior and interior. It is also possible to use it as a finishing over the PROCTILLEGNO cod. 30000.

SUITABLE SUBSTRATE: wood

TECHNICAL INFORMATION:

Nature of the binder	: alkyd
Density (EN ISO 2811-1)	: 0,88 ` 0,92 Kg/l
Factory viscosity (ASTM D1200)	: 33_ ã 5 Ford cup n.8
Non-volatile content (EN ISO 3251)	: 58 ` 62%

SUBSTRATES PREPARATION:

Wood new, never treated, sand with fine sandpaper toward the direction of the grain. In the case of very absorbent wood, for a better esthetic result, apply a first coat of PROCTILLEGNO in tint and then PROCTILLEGNO CERATO in one or two hands.

wood already painted with enamels or varnishes: remove completely the existing products with suitable means up to the bare wood. It is recommended to use the SVERNIL paint stripper that allows total removal of enamels and varnishes in a few minutes. It must be applied onto the area to be treated and, when the layer of product is lifted, it must be completely removed with a spatula together with the residues. After the removal, complete the work by sanding with fine sandpaper. Any minor imperfection can be filled with LAMPOSTUCCO TINTE LEGNO in the tint closer to the one chosen for finishing. 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 support. If it is needed to clean the wood, or to provide a protection against insects, apply specific products. Apply a first hand of PROCTILLEGNO code 30000 toward the direction of the grain. After 12-24 hours sand slightly with a sandpaper and apply one or two hand of PROCTILLEGNO CERATO

wood already treated with impregnating finishing still in good condition, sand with sandpaper slightly and apply two coats of PROCTILLEGNO CERATO according to the circumstance.

Notes: If desired, for the second hand, the "colorless" version of PROCTILLEGNO CERATO can be used, which does not load the ink further.

The complete development of the satin is obtained after a few days of application.

APPLICATION CONDITIONS:

Tools	: brush
Diluting	: Ready to use. Compatible with PINOSOLVE, DILUENTE UNIVERSALE DL600, white spirit
Indicative spreading rate	: 10` 14 m ² /l per hand

Drying time at 20°C	: Touch dry 5 - 6 hours Complete: 24 - 36 hours
Recoat (UNI 10794)	: 12 - 24 hours, in any case when completely dry
Ambient temperature (air) : Min +5 °C / Max +40°C	Substrate temperature: Min +5 °C / Max +40°C
Ambient humidity (air) < 80%	Substrate humidity < 10%

STORAGE:

Store the product between + 5 °C and + 40 °C in the well-closed original containers. Keep away from flames, sparks or heat sources.

Preferably use within three years from the date of production. The last four digits of the production lot correspond to month and year respectively.

SAFETY REGULATION:

Flammable liquid and vapor. May be lethal if ingested and penetrated in the respiratory tract. Causes serious eye irritation. May cause drowsiness or dizziness. Very toxic to aquatic organisms with long lasting effects. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking. Before using, consult the product safety data sheet

CLASSIFICATION ACCORDING TO THE DIRECTIVE 2004/42/UE

Cat.A/e: 400g/l (2010) max allowed. This product contains less than 400 g/l of VOC.

WARNINGS:

Different product batches may have different nuances, check before starting the application, and if so, mix them together. Be careful to mix the product for homogenizing any possible deposits before applying. It is recommended to stick to the indicated yield to avoid defects in drying. The product should be applied, in any case, when the previous hand is dry in depth. Extensions of drying times may occur in certain application conditions without affecting the quality of the product. In the case of outdoor applications, check that the surface is perfectly dry and, if necessary, wait or dry.

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.colorificioipaulin.com - info@colorificioipaulin.com