

**DESCRIZIONE GENERALE:** Impregnante protettivo trasparente colorato con elevato potere di impregnazione a base di resine alchidiche, olio di lino, additivi per la preservazione della finitura.

**IMPIEGO:** Per la colorazione e la protezione del legno dai raggi solari, dall'umidità, dall'acqua ed in generale dalle aggressioni tipiche dell'esposizione esterna. Ravviva la venatura del legno preservandone l'aspetto naturale.

**TIPO DI SUPPORTO:** Legno.

#### **CARATTERISTICHE TECNICHE:**

Classificazione (UNI 8681) Vernice per impregnazione superficiale, in soluzione, monocomponente, ad essiccazione chimico ossidativa, lucida (A0.A.0.B.0.)

Tipo di legante	: resine alchidiche modificate
Massa Volumica (EN ISO 2811-1)	: 0,89 ± 0,02 Kg/litro
Viscosità di fornitura al collaudo (ASTM D1200)	: 12" ± 1 Coppa Ford 4
Residuo secco in peso (EN ISO 3251)	: 30,5 ± 0,5 %

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

Il legno *se nuovo* deve essere carteggiato con carta abrasiva fine nella direzione della venatura; *se già verniciato* devono essere rimosse completamente le vecchie vernici con l'utilizzo di adeguati mezzi. E' possibile l'utilizzo di sverniciatori a fiamma, meccanici o chimici.

E' consigliato l'utilizzo dello sverniciatore SVERNIL che permette la rimozione pressoché 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. Deve essere applicato in una o due passate se l'imperfezione lo richiede e, dopo 2-3 ore dalla seconda passata, deve essere carteggiato fino a complanarità del supporto. Se è necessario bonificare il legno, od impartire una specifica protezione contro gli insetti, applicare un prodotto antitarlo.

Applicare una prima mano di PROCTILLEGNO tal quale, a pennello, nella tinta legno prescelta, uniformando il prodotto nel senso della venatura. Dopo 12-24 ore, carteggiare leggermente ed applicare una seconda mano.

#### **CARATTERISTICHE APPLICATIVE:**

Applicazione	: pennello, immersione
Diluizione	: Pronto all'uso
Compatibilità	: Compatibile con PINOSOLVE
Pulizia Attrezzi	: Subito dopo l'uso con PINOSOLVE
Resa consigliata (PAU15)	: 10 - 14 m <sup>2</sup> /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 (UNI EN 10794)	: Almeno 12 - 24 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:**

- Le mani successive alla prima vanno applicate, 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.
- Avere cura di mescolare molto bene il prodotto prima dell'applicazione per omogeneizzare eventuali possibili depositi.
- Lotti di produzione differenti del prodotto, nelle tinte legno, potrebbero avere sfumature differenti, verificare prima di iniziare l'applicazione.

#### **SOVRAVERNICIATURA:**

Dopo almeno 12-24 ore, oltre che con se stesso, è possibile la sovra verniciatura con PROCTILLEGNO CERATO, FLATTTING LUCIDA, FLATTTING MARE e FLATTTING ALL'ACQUA.

#### **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.

#### **NORME DI SICUREZZA:**

Liquido e vapori infiammabili. 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 provocare sonnolenza o vertigini. Molto 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.colorificiopaulin.com](http://www.colorificiopaulin.com)

#### **CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE:**

Cat.A/f: COV massimo 700 g/l (2010). Contenuto nel prodotto < 700 g/l di COV

#### **VOCE DI CAPITOLATO:**

PROCTILLEGNO PAULIN, Impregnante protettivo trasparente colorato a base di resine alchidiche, olio di lino, additivi per la preservazione della finitura da applicare 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](http://www.colorificiopaulin.com) - [info@colorificiopaulin.com](mailto:info@colorificiopaulin.com)