

DESCRIZIONE GENERALE: Impregnante gel all'acqua, protettivo e decorativo per legno, a base di resine acriliche, ossidi trasparenti ed additivi.

IMPIEGO: Per la decorazione e la preservazione del legno. Penetra nelle fibre del legno lasciandolo nel suo aspetto naturale assicurando una efficace e duratura protezione alle intemperie ed all'acqua. La sua consistenza gelatinosa ne facilita l'applicazione evitando le fastidiose colature, specialmente nelle applicazioni "a soffitto".

TIPO DI SUPPORTO: Legno.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tipo di legante	: resine acriliche in emulsione
Massa Volumica (EN ISO 2811-1)	: 1,02 ± 0,03 Kg/litro
Viscosità al collaudo (ASTM D1200)	: Tixotropico/Gelatinoso
Residuo secco in peso (EN ISO 3251)	: 20 ± 2 %

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 idoneo stucco nella tonalità che si avvicina di più a quella scelta per la finitura.

Se è necessario bonificare il legno, od impartire una specifica protezione contro gli insetti, applicare un prodotto antitarlo.

APPLICAZIONE

Mescolare leggermente il prodotto. Applicare una prima mano di R&S361 tal quale, a pennello, nella tinta legno prescelta, uniformando nel senso della venatura. Dopo 12 ore carteggiare leggermente, se necessario, ed applicare una seconda mano.

CARATTERISTICHE APPLICATIVE:

Applicazione	: pennello
Diluizione	: Pronto all'uso
Compatibilità	: Compatibile con acqua
Pulizia Attrezzi	: Subito dopo l'uso con acqua
Resa consigliata (PAU15)	: 11 - 14 m ² /litro per mano *
Essiccazione a 20°C	: Secco al tatto: 1 - 2 ore Secco in profondità: 36 - 48 ore

Intervallo tra le mani (UNI 10794) : 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:

- Mescolare leggermente il prodotto prima dell'applicazione
- 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.
- Lotti di produzione differenti del prodotto potrebbero avere sfumature differenti, verificare prima di iniziare l'applicazione e nel caso mescolarli tra loro.

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 corrispondono rispettivamente a mese ed anno. TEME IL GELO.

NORME DI SICUREZZA:

Nocivo per gli organismi acquatici di lunga durata. Può provocare una reazione allergica. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto

CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE:

Cat.A/e: COV massimo 130 g/l (2010). Contenuto nel prodotto < 130 g/l di COV

VOCE DI CAPITOLATO:

LIGNUM GEL PAULIN, impregnante gel all'acqua, protettivo e decorativo per legno, a base di resine acriliche, ossidi trasparenti ed additivi per la protezione alle intemperie ed all'acqua, da applicare in una o più mani con ua di 12 - 15 m²/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