

**DESCRIZIONE GENERALE:**

Vernice trasparente lucida per imbarcazioni a base di resine alchidiche fenoliche.

**IMPIEGO:** Per la protezione e la finitura di legni pregiati dall'acqua, dagli sbalzi termici, dalle radiazioni quando si desidera esaltare la bellezza naturale del legno. Trova largo impiego nel settore nautico sia professionale che diportistico grazie all'eccezionale resistenza all'acqua di mare.

**TIPO DI SUPPORTO:** Legno.

**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

Tipo di legante	: resine alchidiche modificate fenoliche
Massa Volumica (EN ISO 2811-1)	: 0,92 ± 0,01 Kg/litro
Viscosità al collaudo (ASTM D1200)	: 13" ± 1 Coppa Ford 8
Residuo secco in peso (EN ISO 3251)	: 57,5 ± 0,5 %
Brillantezza (EN ISO 2813)	: 88 ± 5 gloss a 60°

**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 stucco per 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.

dopo aver preparato il fondo applicare una prima mano di FLATTING MARE EXTRA LUCIDA tal quale e dopo 24 ore applicare una seconda mano.

**CARATTERISTICHE APPLICATIVE:**

Applicazione	: pennello, spruzzo
Diluizione	: Pronta all'uso
Compatibilità	: Compatibile con PINOSOLVE
Pulizia Attrezzi	: Subito dopo l'uso con PINOSOLVE
Resa consigliata (PAU15)	: 12 - 14 m <sup>2</sup> /litro per mano *
Essiccazione a 20°C	: Fuori polvere: 2 - 3 ore Secco al tatto: 6-8 ore In profondità: 36-48 ore

Intervallo tra le mani (UNI 10794)  
Temperatura ambiente tra + 5 °C e + 40°C  
Umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80%

Almeno 24 ore  
Temperatura del supporto tra + 5°C e + 40°C  
Umidità relativa del supporto inferiore al 10%

#### **AVVERTENZE:**

Si consiglia di attenersi alla resa indicata per singola mano onde evitare anomalie nell'essiccazione e raggrinzimenti. 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.

#### **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. Può provocare 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. 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.co](http://www.colorificiopaulin.co)

#### **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**

FLATTING MARE EXTRA LUCIDAPULIN, Vernice trasparente lucida per imbarcazioni a base di resine alchidiche fenoliche, idonea all'applicazione su legno, da applicare in una o più mani con una resa orientativa di 9 - 11 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)