

DESCRIZIONE

Finitura tixotropica a base di resina alchidica trasparente, per la protezione e decorazione dei manufatti in legno all'esterno ed interno come porte, finestre, facciate e cancelli (Ideale per applicazioni sopra testa o in posizioni difficili). Regolatore dell'umidità del legno

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Enfatizza e nobilita le venature del legno
- Non gocciola in fase di applicazione sui soffitti.
- Idrorepellente, regolatore dell'umidità del legno
- Protegge il legno dall'aggressione biologica e fisica
- Elevata resistenza alle intemperie e ai raggi U.V.
- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (recepita dal D.Lgs n. 161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (COV) nell'ambiente

COLORE

Trasparente - Colori riproducibili con sistema SigmaTint Absolu

BRILLANTEZZA

Satinato

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 0,93 Kg/l
Contenuto solidi in volume	Circa 52%
Resa teorica	Circa 15 m ² /l allo spessore di 35 µm di film secco per strato in funzione delle condizioni del supporto.
Tempi d'essiccazione a 23°C e 50% U.R.	Fuori polvere: dopo 2,5 ore Secco al tatto: dopo 3 ore Ricopribile: dopo 16 ore
Tempi d'essiccazione a 5°C e 90 U.R.	Fuori polvere: dopo 9 ore Secco al tatto: dopo 12 ore Ricopribile: dopo 24 ore
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	12 mesi
Punto d'infiammabilità (DIN 53213)	42° C

ISTRUZIONI PER L'USO

MISCELAZIONE	Prima dell'uso miscelare accuratamente il prodotto; una eccessiva velocità di agitazione fa perdere al prodotto la tixotropia originale, dopo un riposo di 1 o 2 ore il prodotto torna allo stato originale.
APPLICAZIONE	Rullo/Pennello
Diluyente consigliato	Prodotto pronto all'uso
Volume del diluyente	-
Solvente per la pulizia	Thinner 20-05

CICLI D'INTERVENTO

Preparazione del supporto

Legno: carteggiare e rimuovere eventuali tracce di unto e resina. Se vi sono vecchie pitturazioni rimuovere le parti non più ben aderenti al supporto e verificare la compatibilità con il sistema proposto. Prima di applicare il ciclo di protezione verificare che l'umidità del supporto non sia superiore al 20%. Si ricorda che per l'applicazione di prodotti trasparenti è di fondamentale importanza una preparazione il più uniforme possibile del supporto.

Impregnazione

Applicazione dell'impregnante

1 Sigmalife VS TX Satin

Solvente

Trasparente o colorato

Finitura

2 x 30 µm Sigmalife DX TX Satin

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 5 °C o superiore a 30 °C ed U.R. superiore a 85. Controllare che l'umidità del supporto non sia superiore al 20%

VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

SIGMALIFE DS TX SATIN - Specifica Prodotto

Finitura satinata tixotropica trasparente per legno con filtri U.V. Idrorepellente e regolatore di umidità. Utilizzabile all'esterno ed interno. Con contenuto di solidi in volume pari a circa 52%, peso specifico di circa 0,93 Kg/l e resa teorica di 15 m²/l.