

DESCRIZIONE

Impregnante-finitura trasparente, non filmogena, a base di resina speciale alchidica in emulsione acquosa. Ideale per la protezione e decorazione di facciate, ringhiere, steccati, pergolati e arredi per giardino di legno. Prodotto versatile per manutenzione e per superfici nuove all'interno ed esterno.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Elevata penetrazione
- Elevata resistenza alle intemperie e ai raggi U.V.
- Regolatore dell'umidità del legno, idrorepellente
- Enfatizza e nobilita le venature del legno
- Rapida essiccazione
- Non forma pellicola
- 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

Colori di cartella riproducibili con sistema tintometrico SigmaTint Absolu

BRILLANTEZZA

Opaco

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1 Kg/l
Contenuto solidi in volume	Circa 16%
Resa teorica	Circa 10 m ² /l allo spessore di 15 µm di film secco per strato in funzione delle condizioni del supporto.
Tempi di essiccazione	Fuori polvere: dopo 1 ora Secco al tatto: dopo 1 ora Sovraverniciabile: dopo 1 ora
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	12 mesi (teme il gelo)
Punto di infiammabilità (DIN 53213)	Non rilevante

ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelazione	Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso.		
Applicazione	Rullo/pennello	Spruzzo	Airless
Diluyente consigliato	Pronto all'uso	Pronto all'uso	Pronto all'uso
Volume del diluyente			
Diametro dell'ugello	-	1-1,5 mm	0,25-0,30 mm
Pressione all'ugello	-	3-4 atm	100 atm
Solvente per la pulizia	Acqua e sapone immediatamente dopo l'uso		

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 x 15 µm Sigmalife Stain

Acqua

Trasparente o colorato

Finitura

2 x 15 µm Sigmalife Stain

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 STAIN - Specifica Prodotto

Impregnante-finitura all'acqua, opaco non pellicolante, trasparente per legno, a base di resina speciale alchidica in emulsione acquosa. Non filmogeno, con contenuto solidi in volume pari a circa 16% e peso specifico di circa 1/Kg/l.