

Impregnante-finitura satinata ad alto contenuto di solidi trasparente per legno, con filtri U.V.

09 - 10 - 2023

DESCRIZIONE

Impregnante-finitura satinata trasparente ad alto contenuto di solidi in fase solvente, a base di speciali resine sintetiche modificate con silossano.

La particolare tecnologia APS ®(Active Protection System) permette un'elevata protezione verso gli agenti atmosferici.

Wood Protect Ratiotech è particolarmente idoneo per la protezione e decorazione di manufatti in legno come travi, balconi, staccionate ed infissi.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Protegge a lungo il legno dall'aggressione biologica e fisica
- Buona penetrazione nel supporto, può essere usato anche come impregnante
- Prodotto ideale per la manutenzione
- Enfatizza e nobilita le venature del legno
- Idrorepellente e regolatore dell'umidità del legno
- Protezione ottimale dai raggi U.V. formula speciale (APS®)
- 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 di cartella riproducibili con sistema SigmaTint Absolu

BRILLANTEZZA

Satinato

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 0,95 Kg/l
Contenuto solido in volume	Circa 57%
Resa teorica	Circa 16,3 m ² /l allo spessore di 35 µm di film secco per strato, in funzione dell'assorbimento del supporto
Tempi d'essiccazione	Fuori polvere: dopo 4 ore Secco al tatto: dopo 5 ore Ricopribile: dopo 16 ore
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	24 mesi
Punto d'infiammabilità (DIN 53213)	45° C

ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelazione	Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso.		
Applicazione	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	100-120 atm
Solvente per la pulizia	Thinner 20-05		

WOOD PROTECT RATIOTECH

8140

Impregnante-finitura satinata ad alto contenuto di solidi trasparente per legno, con filtri U.V.

09 - 10 - 2023

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

In caso di supporti particolarmente assorbenti si consiglia comunque di applicare uno strato di impregnante Wood Protect 2in1 Classic trasparente o colorato.

Finitura

2 x 35 µm Wood Protect Ratiotech

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

WOOD PROTECT RATIOTECH - Specifica Prodotto

Impregnante-finitura trasparente a solvente satinata per legno con specifici filtri U.V. e tecnologia APS®. Con alto contenuto di solidi in volume, pari a circa 57% e peso specifico di circa 0,95 Kg/l.