

DESCRIZIONE

Finitura satinata trasparente all'acqua per legni esposti all'interno o all'esterno, a base di dispersione ibrida acrilica poliuretanica-alchidica ad effetto cerato. Con speciale tecnologia Extreme Protection per un'elevatissima protezione dalle intemperie e dai raggi UV. Rapido fuori pioggia di soli 30 minuti dall'applicazione.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Elevata resistenza alle intemperie e ai raggi UV grazie alla tecnologia Extreme Protection
- Rapido fuori pioggia di solo 30 minuti
- Regolatore dell'umidità del legno
- Enfatizza e nobilita le venature del legno
- Rapida essiccazione con possibilità di applicare più strati in una sola giornata
- Ottima resistenza all'aggressione biologica
- Applicabile da 2°C a 30°C con 85% di U.R.
- Inodore
- Elevata elasticità

SOSTENIBILITÀ E CERTIFICAZIONI

- EPD (Dichiarazione Ambientale di Prodotto) secondo EN 15804 che dichiara il ciclo di vita del prodotto (LCA Life Cycle Assessment)
- Contribuisce all'ottenimento dei crediti per i protocolli ambientali LEED, BREEAM e WELL
- 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 (VOC) nell'ambiente

COLORE

Colori di cartella riproducibili con sistema SigmaTint Absolu

BRILLANTEZZA

Satinato

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,04 ± 0,05 Kg/l
Contenuto solido in volume	Circa 30%
Resa teorica	Circa 15 m ² /l allo spessore di 20 µm di film secco per strato in funzione delle condizioni del supporto.
Tempi d'essiccazione	Fuori polvere: dopo 30 minuti Secco al tatto: dopo 1 ora Ricopribile: dopo 4 ore
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	12 mesi (teme il gelo)
Punto d'inflammabilità (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 Wood Protect 2in1 Matt	Acqua	Trasparente o colorato

Finitura

2 x 20 µm Wood Protect Ultra

DATI SUPPLEMENTARI

Non usare Wood Protect Ultra su legni tropicali (ad es. Merbau), contenenti sostanze solubili in acqua (tannino)

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 2 °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 ULTRA - Specifica Prodotto**

Finitura all'acqua a finire per interni ed esterni a base di resina ibrida acrilica poliuretanica - alchidica ad effetto cerato. Con speciale tecnologia Extreme Protection per un'elevatissima protezione dalle intemperie e dai raggi UV. Con contenuto solidi in volume pari a circa 30% e peso specifico di circa 1,04 Kg/l