

DESCRIZIONE

Pittura a base di resine speciali ibride alchiliche e acriliche in dispersione all'acqua. Ideale per la protezione e la decorazione di facciate, staccionate, ringhiere, pergolati e arredi da giardino di legno posti all'esterno o all'interno.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Colora la superficie con uno strato sottile microporoso che protegge e valorizza; lascia intravedere le naturali venature del legno
- Ottima aderenza al supporto
- Elevata resistenza alle intemperie e all'aggressione biologica
- Elastico e regolatore dell'umidità del legno
- 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

Bianco. Altri colori riproducibili con sistema SigmaTint Absolu

BRILLANTEZZA

Satinato

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,3 Kg/l (bianco)
Contenuto solido in volume	Circa 44%
Resa teorica	Circa 11 m ² /l per strato
Tempi d'essiccazione	Fuori polvere: dopo 1 ora Secco al tatto: dopo 2 ore Ricopribile: dopo 6 ore
Vita di stoccaggio (<i>in luogo fresco ed asciutto</i>)	12 mesi (teme il gelo)
Punto di infiammabilità (DIN 53213)	Non rilevante

ISTRUZIONI PER L'USO

MISCELAZIONE	Miscelare accuratamente prima dell'uso.		
APPLICAZIONE	Rullo/Pennello	Spruzzo	Airless
Diluyente consigliato	Acqua	Acqua	Acqua
Volume del diluyente	10 - 20%	10 - 20%	0 - 5%
Diametro dell'ugello	-	1 - 2 mm	0,28 - 0,33 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 Vs Acryl

acqua

Trasparente

Finitura

1 o 2 Sigmalan Wetterschutz

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

SIGMALAN WETTERSCHUTZ - Specifica Prodotto

Pittura semicoprente a base di resina ibrida acrilica e alchidica in dispersione acquosa per colorare ed enfatizzare le venature delle superfici di legno all'interno e all'esterno. Con contenuto solidi in volume pari a circa 44% e peso specifico di circa 1,3 Kg/l.