

## DESCRIZIONE

Finitura satinata trasparente all'acqua per legni esposti all'interno o all'esterno, a base di dispersione ibrida acrilica-alchidica ad effetto cerato.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Resistente ai raggi U.V.
- Regolatore dell'umidità del legno
- Enfatizza e nobilita le venature del legno
- Rapida essiccazione con possibilità di applicare più strati in una sola giornata
- Protegge il legno dall'aggressione biologica e fisica
- Facile da applicare
- Inodore
- Elevata elasticità
- 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 SigmaTint Absolu

## BRILLANTEZZA

Satinato

## DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

|  |   |
|--|---|
| Peso specifico                                   | Circa 1,0 Kg/l  |
| Contenuto solido in volume                       | Circa 39%   |
| Resa teorica                                     | Circa 15,6 m <sup>2</sup> /l allo spessore di 25 µm di film secco per strato in funzione delle condizioni del supporto. |
| Tempi d'essiccazione                             | Fuori polvere: dopo 1 - 1,5 ore<br>Secco al tatto: dopo 2 ore<br>Ricopribile: dopo 6 - 8 ore                            |
| Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto) | 12 mesi (teme il gelo)  |
| Punto d'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 VS Acril

Acqua

Trasparente o colorato

### Finitura

2 x 25 µm Sigmalife DS Acril

## DATI SUPPLEMENTARI

Non usare Sigmalife DS Acril su legnami tropicali (ad es. Merbau), contenenti sostanze solubili in acqua.

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 ACRYL - Specifica Prodotto

Finitura all'acqua a finire per interni ed esterni a base di resina ibrida alchidica ad effetto cerato. Elevata resistenza ai raggi UV. Con contenuto solidi in volume pari a circa 39% e peso specifico di circa 1,0 Kg/l