

## 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 <sup>2</sup> /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<br>Secco al tatto: dopo 1 ora<br>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.