

s.050

FONDO PIGMENTATO PER LEGNO

1) GENERALITA' E INDICAZIONI DI IMPIEGO

Fondo riempitivo a base di resine alchidiche lungo olio, pigmenti e cariche pregiate per applicazione su legno all'esterno e all'interno. Prodotto elastico di notevole copertura che conferisce al supporto trattato un aspetto bianco, satinato. Discretamente permeabile al vapor acqueo offre una buona resistenza alle intemperie. E' carteggiabile dopo 16-24 ore di essiccazione. Prodotto per legno sia all'interno che all'esterno sovraverniciabile con smalti sintetici a solvente o con smalti ad acqua. Particolarmente indicato per persiane, avvolgibili, nonché come fondo a finire per porte, termosifoni e zoccolature interne.

2) CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

Peso Specifico (UNI 8910)	1580 g/l $\pm$ 20 g/l
Residuo secco in massa	81,5% $\pm$ 1%
Residuo secco in volume	65,7% $\pm$ 0,5% g/l
Classificazione per tipo chimico del legante	Alchidico lungo olio
Legante secco in volume	27,3% $\pm$ 0,5%
Resa consigliata	10 – 12 m ² /l
Colori	Bianco

La resa può variare in funzione delle caratteristiche dei supporti ed al sistema di applicazione utilizzato.

3) INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

3.1 Condizioni dell'ambiente e del supporto

Temperatura dell'ambiente:	minima 5 °C massima 35 °C
Umidità relativa dell'ambiente:	massima 80%
Temperatura del supporto:	minima 5 °C massima 35 °C
Umidità massima del supporto:	per supporti murari, in legno e prodotti derivati: 15-20%

Stato di preparazione minimo per metalli ferrosi: pulizia manuale

Avvertenze: consigliamo di applicare il prodotto in condizioni ambientali come sopra indicato. Condizioni climatiche diverse influenzerebbero in maniera negativa i corretti tempi di essiccazione compromettendo l'ottimale raggiungimento delle caratteristiche prestazionali e estetiche.

3.2 Istruzioni per l'uso

Applicazione	Rullo	Pennello	Aria	Airless
Diluyente Sintetico s.003.300	5 - 7 % (v/v)	5 - 7 % (v/v)	7 % (v/v)	7 % (v/v)
Solvente per pulizie	Diluyente Sintetico s.003.300 o Diluyente nitro			

3.3 Essiccazione o indurimento a 23 °C e 65% di umidità relativa.

Tempo di essiccamento superficiale o al tatto:	2 ore
Tempo di essiccamento in profondità:	6 ore



Tempo di sovraverniciatura:

minimo 12 ore

NB: i tempi di essiccazione possono variare in funzioni delle condizioni climatiche e ambientali.

4)

CICLI D'APPLICAZIONE CONSIGLIATI

4.1 Applicazione su LEGNO

I supporti dovranno essere puliti e asciutti, privi di polvere e di parti scarsamente coerenti. Legni particolarmente resinosi devono essere lavati con diluenti, carteggiati e depolverati. L'umidità residua ammessa deve essere inferiore al 15%.

4.1.1.1 LEGNO NUOVO

I legni mai trattati dovrebbero subire un pretrattamento contro batteri e micro funghi. Carteggiare per uniformare l'assorbimento del legno e favorire la penetrazione di **Flexol Fondo riempitivo per Legno s.050** diluito il 5-7% in volume con Diluente Sintetico s.003.300, quando completamente essiccato, carteggiare per rimuovere l'eventuale pelo del legno, quindi procedere con due mani di finitura come ad es. **Luxtra HS Brillante s.597** diluito al massimo con il 5% in volume con **Diluente Sintetico s.003.300** oppure **Gallant Lucido Smalto Acrilico all'acqua s.054** diluito al massimo con il 5% in volume con acqua, o **s.854 Smalto Brillante Acril-Uretanico** diluito al massimo con il 5% in peso con acqua.

4.1.1.2 LEGNO GIÀ PITTURATO

Rimuovere tutte le parti non aderenti al supporto, carteggiare per uniformare le eventuali irregolarità e pulire con acqua e ammoniaca. Applicare sulle zone di legno esposto **Flexol Fondo riempitivo per Legno s.050** diluito il 5-7% in volume con **Diluente Sintetico s.003.300**, applicare quindi una mano uniforme di **Flexol Fondo riempitivo per Legno s.050** diluito il 5-7% in volume con **Diluente Sintetico s.003.300** e ad essiccazione completa procedere con due mani di finitura come ad es. **Luxtra HS Brillante s.597** diluito al massimo con il 5% in volume con **Diluente Sintetico s.003.300** oppure **Gallant Lucido Smalto Acrilico all'acqua s.054** diluito al massimo con il 5% in volume con acqua, o **s.854 Smalto Brillante Acril-Uretanico**.

5)

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Temperatura massima di conservazione: 40 °C

Temperatura minima di conservazione: 5 °C

Tipi di confezioni disponibili: 1 0,750 e 1 2,50.

Il prodotto diluito va conservato nel contenitore originale, ben chiuso in luoghi freschi e ventilati e non esposto direttamente ai raggi solari o fonti di calore.

6)

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Vedi etichettatura CEE, attenersi alla Scheda di Sicurezza aggiornata.

Il produttore si riserva di variare le caratteristiche tecniche del prodotto senza preavviso.

Verificare sul sito www.covemavernici.com la presenza di Schede Tecniche aggiornate.



FND 050 – Rev. 6.0 del 16/03/2015