COLORCHIMICA
INDUSTRIA VERNICI

SCHEDA TECNICA

Luglio 2008

Revisione Ottobre 2014

CODICE PRODOTTO: **SERIE 33000**

DENOMINAZIONE: **IMPREGNANTE PER LEGNO**

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO: Impregnante protettivo trasparente colorato con elevato potere di penetrazione a base di resine alchidiche e additivi per la preservazione del legno. Non forma pellicola, mantiene il poro aperto, difende il legno dal marcimento dovuto a muffe e funghi e ne evidenzia le venature, con finitura decorativa ad imitazione delle più importanti essenze legnose.

IMPIEGO RACCOMANDATO: Per il trattamento del legno destinato sia all'esterno che all'interno come recinzioni, steccati, travi, arredo giardino, indicato inoltre come fondo per il trattamento di serramenti, infissi, porte, ecc.

MECCANISMO DI INDURIMENTO: Essiccazione fisica per evaporazione dei solventi.

CARATTERISTICHE FISICHE:

Colori:	Cartella colori LEGNOPIÙ
Peso specifico:	0,88 kg./l.
Solidi in peso	20 - 25%
Solidi in volume:	15 - 20%
Flash point:	38°C
Viscosità:	ca. 15 – 20" Ford n. 4 a 20°C
VOC:	79%
	655 g./l.

RESA:

Resa indicativa:	10 - 15 m²/l per strato

IMPREGNANTE PER LEGNO codice 33000

MODALITÀ DI APPLICAZIONE:

Preparazione del supporto: Il legno da trattare dev'essere asciutto ed esente da polvere e grassi. Non applicare su legno con umidità superiore al 18%. Eliminare completamente vecchie verniciature filmogene, perché impedirebbero la penetrazione del prodotto. Pulire con diluente nitro eventuali zone resinose presenti sulla superficie. Eventuali formazioni di alghe verdi o muffe devono essere preventivamente eliminate con appositi prodotti; successivamente lavare con molta acqua.

Casi particolari di superfici: Legni molto resinosi: fare prove preliminari, se necessario lavare con diluente nitro.

Legni invecchiati o troppo assorbenti: pretrattare con Impregnante incolore.

Legno già trattato: Legnopiù impregnante si può applicare su prodotti similari purchè esenti da cere. È preferibile eseguire una prova preliminare.

Legno verniciato: piallare e carteggiare a fondo per asportare ogni tracci di vernice.

Legno ingrigito: si può trattare solo con tinte scure.

CONDIZIONI DURANTE L'APPLICAZIONE: Non applicare a temperature inferiori a 5°C e superiori a 35°C. Non applicare su legno bagnato. Non applicare all'esterno in caso di probabile pioggia. Evitare le applicazioni in presenza di condensa superficiale.

METODO DI APPLICAZIONE:

Spruzzo: si

Pennello: si

Immersione: si

Diluizione: pronto all'uso. Non necessita di diluizione.

Spessori consigliati: 2 mani

Pulizia degli attrezzi: con acquaragia o diluente nitro, subito dopo l'uso.

TEMPO DI ESSICCAZIONE: Il tempo di essiccazione dipende generalmente dalla circolazione d'aria, dalla temperatura, dallo spessore del film. I dati indicati corrispondono a condizioni normali di esposizione all'esterno, temperatura di 20°C e spessore del film consigliato, applicato su supporto inerte.

IMPREGNANTE PER LEGNO codice 33000

Asciutto in superficie: 8 h

Sopraverniciabile : 16 - 18 h

MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO: Il prodotto deve essere conservato a temperature tra 5 e 35°C. Tenere in luogo asciutto, fresco e ventilato, lontano da fonti di calore. I contenitori devono esser conservati ben chiusi. TEME IL GELO.

Shelf-life: 12 mesi a temperatura da +5°C a +35°C.

Mescolare accuratamente prima dell'uso.

Per ogni informazione riguardante i pericoli e le precauzioni d'uso consultare la Scheda di Sicurezza del prodotto.

Impregnanti non filmogeni per legno BS 700. Valore limite UE (Direttiva 2004/42/CE) Cat. A/f 700 g/l (2010). Questo prodotto contiene max 700 g/l di COV.

*** I parametri applicativi verranno definiti sull'impianto del cliente**

I dati riportati si intendono medi di prove. Quanto indicato circa le modalità di impiego ed i risultati ottenibili con il prodotto corrisponde alle nostre più aggiornate esperienze di applicazioni pratiche, senza tuttavia costituire nostra responsabilità o garanzia per ogni singola applicazione. Si raccomanda pertanto di effettuare sempre delle prove preliminari per confermare l'idoneità del prodotto al caso specifico. La nostra assistenza tecnica è a completa disposizione della clientela per ogni necessità.