



RIVAL

SCHEDA TECNICA

TECHNICAL DATA SHEET

IDROLEGNO

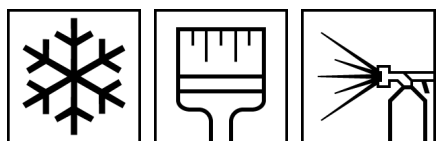
Impregnante all'acqua per legno

Codice: serie 780...

Aggiornamento: 06/10/2008

Data di stampa: 22/12/2011

Revisione n°: 2



Caratteristiche del prodotto

Composizione: a base di emulsioni acriliche additivate con agenti curativi per legno.

Residuo secco: 25 % \pm 3 in funzione della tinta.

Peso specifico medio: 1,00 \pm 0,05 in funzione della tinta.

Viscosità media: Coppa Ford 4 a 20°C = 13" \pm 1

VOC (Direttiva 2004/42/CE)

Categoria: A/f

VOC max: 60 g/l

Supporto: legno

Aspetto del film: trasparente / trasparente colorato

Adesione: Ottima

Altre proprietà:
Inodore
Adatto per tutti i tipi di legno
Ottima penetrazione nel supporto
Resistente agli agenti atmosferici
Combatte l'insorgenza di muffe e l'attacco degli insetti
Disponibile in diverse tinte

Modo d'impiego

Applicazione: a pennello o a spruzzo.

Condizioni ambientali di applicazione

Temperatura: 10 – 30 °C

Umidità relativa: max 80%

Applicazione a pennello



Diluizione: pronto all'uso.

Applicazione a spruzzo con aria

Diluizione: pronto all'uso.

Pressione: 3 – 5 bar

Ugello: 1– 1,5 mm

Resa teorica: 12 mq/l

Resa pratica

A pennello: 80 % della resa teorica

A spruzzo: 75 % della resa teorica

Comunque dipendente dal tipo di costruzione, della ruvidità del supporto e dalla superficie da verniciare.

Spessore medio del film: 4 micron

Essiccazione a 20°C e 65% u.r.

Fuori polvere: 1 – 2 h

Sopraverniciatura: 2 h

Secco: 12 h

**Completa
reticolazione:** 24 h

Pulizia dell'attrezzatura Con abbondante acqua subito dopo l'uso

Sistemi di applicazione

L'*Idrolegno* si applica sia su legno nuovo adeguatamente stagionato sia su supporti in legno già trattati con impregnante. Pulire accuratamente il supporto e procedere ad una leggera careggiatura e quindi asportare eventuali polveri. Su legno nuovo in presenza di resine carteggiare e asportare accuratamente. Applicare l'*Idrolegno* a pennello o a spruzzo seguendo la venatura del legno per una finitura ottimale. Attendere almeno 2 h a 20°C prima di procedere all'applicazione di un'eventuale seconda mano.

Avvertenze

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni ambientali favorevoli (10 - 30 °C e max 80% u.r.). L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni ambientali non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

Stoccaggio

Conservare il prodotto in confezioni integre a temperature non superiori a 30°C.
Il materiale teme il gelo.

Voce di capitolato

IDROLEGNO: impregnante all'acqua per legno ad effetto trasparente colorato, inodore, adatto per tutti i tipi di legno, aumenta la resistenza agli agenti atmosferici, combatte l'insorgenza di muffe e l'attacco degli insetti; a base di emulsioni acriliche additivate con agenti curativi per legno. Applicare a pennello o spruzzo con una resa di circa 10 mq/l.