



VERNICI  
**BAROZZI**

Scheda tecnica Cod. 119  
Rif. 2511

## Linea all'acqua

# IDROWOOD

IMPREGNANTE DI FONDO ALL'ACQUA  
AD "EFFETTO CERATO".



## DESCRIZIONE E IMPIEGO

IDROWOOD è l'impregnante all'acqua per uso esterno ed interno ed finitura ad "effetto cera" che rende il prodotto idrorepellente. Protegge il legno dall'azione del sole e da tutti gli agenti atmosferici sia in ambiente marino sia montano; previene la formazione dei funghi e delle muffe in genere. IDROWOOD penetra in profondità nel legno e, per effetto di uno specifico assorbitore U.V., crea una barriera che conserva le fibre del legno dall'azione dei raggi solari (l'assorbitore U.V. trasforma il componente ultravioletto della luce in calore innocuo, eliminando così l'azione delle radiazioni U.V.). È realizzato con speciali resine all'acqua, additivi igienizzanti, assorbitori U.V., pigmenti trasparenti e coloranti resistenti alla luce ed alle intemperie. IDROWOOD è sovraverniciabile con IDROFLATTING per un'eventuale finitura lucida, e anche con finiture a solvente.

### VANTAGGI

- ✓ Dotato di elevato potere penetrante, protegge il legno dall'azione degli agenti atmosferici, dei raggi UV e degli inquinanti
- ✓ Elevata resistenza alla proliferazione di alghe, funghi e muffa
- ✓ Aspetto estetico cerato
- ✓ Ravviva le tonalità lasciando visibili le venature naturali del legno

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E APPLICAZIONE

IDROWOOD è indicato per applicazioni interne ed esterne, per la protezione del legno di persiane, sottotetti, perlinati, poggiali, ecc.. In relazione al grado di protezione e di tonalità desiderato, applicare tal quale 2-3 mani di IDROWOOD seguendo le venature del legno, previa carteggiatura con carta abrasiva fine; intervallare tra una mano e l'altra 4-5 ore.



**BAROZZI**  
GROUP

Barozzi Vernici S.r.l. – Sede Legale: Via G. di Vittorio, 12 – Revere, 46036 Borgo Mantovano (Mn) - Italia  
Tel. +39 038646327 – [www.barozzigroup.com](http://www.barozzigroup.com) – [info@barozzigroup.com](mailto:info@barozzigroup.com)

DATI TECNICI	
TIPO DI LEGANTE	Acrilico puro al 100%
ASPETTO DEL FILM SECCO	Opaco
COLORI DISPONIBILI	Trasparente satinato, shabby chic e tinte di cartella (noce scuro, mogano, noce, palissandro, douglas)
PESO SPECIFICO	1,02 kg/lit ± 0,02 a 20° C
pH	8,60 ± 0,5 a 25° C
VISCOSITA'	11 secondi tazza F4 +/- 1 secondo a 20°C
APPLICAZIONE	- Pennello seguendo le venature del legno - Spruzzo tipo pistola a tazza con ugello ø 1 - Immersione
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE (5°C ≤ T ≤ 30°C)	+5°C per aria, supporto e prodotto Umidità relativa massima: 75%
DILUIZIONE	Pronto all'uso
RESA MEDIA INDICATIVA	14 - 16 mq/lit per mano secondo l'assorbimento del legno
ESSICCAZIONE ad aria a 20 °C	Al tatto            20-30 minuti Totale             24 ore
SOVRAVERNICIABILE	Dopo 4-5 ore
CONFEZIONI	Lt 15, Lt 2,5 e Lt 0,75

## VOCI DI

## CAPITOLATO

Applicazione a due o tre mani di impregnante di fondo all'acqua ad "effetto cerato", da applicare con pennello, spruzzo o per immersione. Consumo indicativo di 14-16 mq/lit per mano, a seconda dell'assorbimento del legno. Fornitura e posa in opera del materiale pari a € \_\_\_\_\_ al mq.; sono esclusi ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie.

## NOTE E AVVERTENZE

## VOC

(Dir. 2004/42/EC)

Valore limite EU

Cat. A/e: Vernici e impregnanti per legno per finiture interne / esterne, compresi gli impregnanti opachi. Inferiore a 130 g/l (2010)

Limite massimo: 130 g/l VOC

## Informazioni REACH

le informazioni di cui all'articolo 31 o, a seconda dei casi, all'articolo 33 del regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche sono riportate sulla scheda di sicurezza.

Conforme al Regolamento europeo (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche e adeguamenti.


**BAROZZI**  
GROUP

Barozzi Vernici S.r.l. – Sede Legale: Via G. di Vittorio, 12 – Revere, 46036 Borgo Mantovano (Mn) - Italia  
Tel. +39 038646327 – www.barozzigroup.com – info@barozzigroup.com

**AVVERTENZE**

Agitare ed omogeneizzare bene il prodotto prima e durante l'impiego, in particolare se colorato.

Applicare il prodotto in condizioni climatiche come sopra indicato. In condizioni non idonee, l'applicazione del prodotto risente negativamente nei tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali. Quando si utilizza il prodotto non lasciare mai il contenitore aperto per lungo tempo poiché l'aria potrebbe favorire la polimerizzazione del prodotto manifestandosi sottoforma di addensamento e pelle superficiale. Conservare il materiale nella confezione originale sigillata, in un luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore, dal gelo e dai raggi solari diretti. Dopo l'uso, non disperdere i contenitori nell'ambiente.

**INFORMATIVA  
LEGALE**

Le informazioni contenute nella presente sono fornite in base alle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative. Tuttavia, queste sono da intendersi puramente indicative e non vincolanti in quanto legate allo stato del supporto, agli strumenti utilizzati per l'applicazione e a numerosi altri fattori. Barozzi Vernici S.r.l., quindi, non si assume alcuna responsabilità, poiché le condizioni d'uso e d'impiego non sono soggette al proprio controllo. Barozzi Vernici S.r.l. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere, senza preavviso. E' vietata la copia, la divulgazione, riproduzione o diffusione a terzi, anche parziale, dei contenuti nella presente con qualsiasi mezzo ed in qualsiasi forma senza l'autorizzazione scritta di Barozzi Vernici S.r.l..

