

Nome prodotto:	Impregnante all'acqua
Classificazione COV (Dir 2004/42/CE):	Vernici e impregnanti per legno. Per finiture interne/esterne compresi gli impregnanti opachi. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/e): 130 g/l 2010. Questo prodotto contiene al massimo 130 g/l di COV.
Generalità:	Impregnante trasparente acrilico all'acqua, penetra in profondità nei pori del legno lasciandone inalterato l'aspetto. Protegge ogni tipo di legno creando una barriera traspirante, opaca e resistente agli agenti atmosferici ed ai raggi U.V. La natura della resina acrilica permette di mantenere una lunga stabilità del film protettivo nel tempo, aumentando notevolmente l'integrità del legno impregnato.
Preparazione delle superfici:	SUPERFICI NUOVE: carteggiare omogeneamente il supporto da verniciare, spolverare ed applicare una o due mani di Impregnante ad acqua intervallate da circa 4 ore dall'applicazione. SUPERFICI GIÀ VERNICIATE: Asportare totalmente gli strati di vernice vecchia del legno con appositi mezzi fisici (sverniciatori) o meccanici (spazzole, carta vetrata ecc.), Spolverare in profondità la polvere residua e procedere col procedimento per superfici nuove.
Consigli per l'applicazione:	Temperatura ambiente: min. 5°C - max 35°C Umidità relativa: min. 35% - max 85% Condizioni del supporto: Asciutto
Confezioni:	Litri 13 - Litri 2,5 - Litri 0,750
Immagazzinamento:	Conservare il barattolo ben chiuso e non diluito, in luogo fresco e asciutto. Temperatura di conservazione: superiore a 5°C - inferiore a 40°C Durata in magazzino: 24 mesi in condizioni ottimali di temperatura ed umidità
Norme di sicurezza:	Prodotto esente da etichettatura ai sensi del D.Leg.vo n° 65/03. Per ulteriori informazioni fare riferimento alla relativa scheda di sicurezza. I contenitori vuoti o con leggere tracce di prodotto essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni vigenti in materia.

Caratteristiche tecniche

Dati rilevati in laboratorio a 21°C e 67% di umidità

Natura del legante:	Resine acrilice
Peso specifico:	1.000 - 1.030 gr/litro
Colore:	Trasparente e da cartella
Viscosità di forniture. Brookfield 20°C 20rpm:	400 - 700 cps
Filmabilità a basse temperature:	Buona a + 6°C
PH:	7,7
Componenti:	Uno (monocomponente)
Diluizione in volume(rullo):	Pronto a l'uso
Diluizione in volume(pennello):	Pronto a l'uso
Diluizione in volume(spruzzo):	Pronto a l'uso
Tipo di diluente:	Acqua
Tipo di applicazione:	Pennello, spruzzo.
Spessore del film secco (2 mani):	Nessuno. Il prodotto penetra in profondità impregnandolo
Resa teorica spessore consigliato:	7 - 9 mq/litro
Essiccazione al tatto:	1 ore
Essiccazione in profondità:	12 ore
Sovraverniciabilità:	Minimo 4 ore
Aspetto del film essiccato:	Opaco
Resistenza al lavaggio n° colpi di spazzola:	Non riscontrabile
Resistenza agli agenti atmosferici:	Idoneo per applicazioni all'esterno
Resistenza agli alcali:	Resistente agli alcali (verificare l'alcalinità del supporto prima dell'applicazione)
Permeabilità al vapore:	Classificazione: alta. Diffusione del vapore d'acqua: +- 150 g/mq.d (= in 24 h)
Presa di sporco:	Medio alta