

# IDROTOP

Scheda Tecnica 11/15 it

## DEFINIZIONE

Microdispersione acquosa di resine, cere dure idrorepellenti e livellanti ad alta affinità per le fibre del legno.

## DESTINAZIONE E PRESTAZIONI

Si usa su qualsiasi tipo di legno a pavimentazione e a rivestimento in interno, come trattamento di finitura protettiva da solo in più mani o dopo l'applicazione di LINFOIL (GEAL) nel sistema LINFO a Impregnazione Naturale.

**IDROTOP** conferisce idrorepellenza e protezione antimacchia ed antiusura, non forma film e non blocca la naturale traspirabilità del legno.

Le superfici trattate con **IDROTOP** sono caratterizzate da lucentezza satinata e nessuna alterazione del colore originario del legno.

Protegge dai segni neri da calpestio. Eventuali graffiature possono essere rimosse con il prodotto di manutenzione IDROBELLO (GEAL); se i graffi sono profondi possono essere facilmente eliminati riapplicando localmente una mano di **IDROTOP** preceduto, se necessario, da applicazione localizzata di LINFOIL (GEAL). Le graffiature profonde non pregiudicano l'effetto protettivo di **IDROTOP**, a differenza di quanto avviene con le finiture a vernice (sia al solvente che all'acqua) che una volta intaccate perdono l'impermeabilità superficiale.

La manutenzione ordinaria delle superfici trattate con **IDROTOP** si effettua con un semplice straccio umido o, preferibilmente, con IDRONETTO (GEAL). Per la manutenzione periodica utilizzare IDROBELLO (GEAL) con frequenza a seconda del traffico subito.

Il trattamento con **IDROTOP** è reversibile mediante lavaggio profondo con LINFOSOLV (GEAL) senza preventiva carteggiatura (da effettuare con attrezzature professionali). Per un trattamento esclusivamente base acquosa, e del tutto privo di effetto tonalizzante, è possibile applicare **IDROTOP** senza preventiva impregnazione con LINFOIL: in questo caso, per ottenere un'adeguata protezione, si raccomanda di stendere 2-3 mani del prodotto.

Presenta ottime proprietà di aggancio anche sulla maggior parte delle vernici per legno: può quindi essere efficacemente utilizzato per ripristinare strutture in legno verniciate a pavimento o rivestimento che presentano opacizzazione o parziale degrado superficiale. È consigliabile eseguire comunque un test preliminare di compatibilità.

### Avvertenza generale

*Il Sistema di trattamento LINFO (GEAL) per la finitura del Legno ad Impregnazione garantisce ottime e durevoli prestazioni di protezione rinnovabile su tale materiale naturale. Per il recupero di danni dovuti ad eventi straordinari che compromettessero le prestazioni conferite, contattare il Servizio di Assistenza Tecnica - GEAL.*

## MODO D'USO

### AGITARE PRIMA DELL'USO

IDROTOP si applica puro, possibilmente nel senso delle fibre, con vello spandicera, straccio o pennello, bagnando uniformemente la superficie del legno preventivamente impregnata con LINFOIL (GEAL), e dopo completa asciugatura di quest'ultimo (minimo 12 ore). Non calpestare il prodotto durante l'asciugatura. Si applica normalmente in una o due mani.

Nel caso di trattamento senza la preventiva impregnazione di fondo con LINFOIL (GEAL), si consiglia di applicare 2-3 mani di IDROTOP. Attendere la completa asciugatura tra una mano e l'altra (1-2 ore).

Ad asciugatura avvenuta, è possibile lucidare la superficie del legno con monospazzola o lucidatrice munite di dischi abrasivi morbidi (rif. Bianco o Argento 3M). Questa operazione è facoltativa: può tuttavia essere utile per eliminare la ruvidità superficiale che alcune specie lignee manifestano in seguito a trattamenti con prodotti in base acqua (fenomeno noto come "sollevamento del pelo", tipico ad esempio per il legno di rovere).

Appena asciutta, la protezione è calpestabile, sebbene il completo consolidamento e la massima protezione idrorepellente ed antimacchia vengano raggiunti dopo 48 ore.

Si consiglia infine di applicare una mano finale di IDROBELLO (GEAL) alla consegna del cantiere come rigenerante e antiscivolo.

Consumo indicativo: 1 litro per 8-15 mq su legno non trattato; 1 litro per 25-30 mq su legno preventivamente impregnato con LINFOIL (GEAL).

<p><b>Caratteristiche chimico-fisiche</b>  pH (20 °C): <b>8,5</b>  Peso specifico (20 °C): <b>0,995 Kg/l</b>  Aspetto: <b>liquido lattiginoso</b>  Odore: <b>leggermente alcolico</b>  Colore: <b>bianco latte</b></p> <p><b>Confezionamento</b>  1 litro flacone polietilene, scatola 12 pezzi  5 litri tanica polietilene, scatola 4 pezzi</p>	<p><b>Pericolosità</b></p> <p>Avvertenze:  P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  P233 Tenere il recipiente ben chiuso.</p> <p><i>Informazioni dettagliate sono riportate sulle Schede di Sicurezza conformi al Reg. CE 1907/2006 (REACH) e al Reg. (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche</i></p>
--	--

Bel Chimica Srl garantisce la prestazione del prodotto, ovvero che essa corrisponde a quella dichiarata nella specifica scheda tecnica e nell'etichetta apposta su ciascun contenitore unitario. La garanzia non si estende all'impiego e all'applicazione del prodotto, per cui la corrispondenza della prestazione nell'uso che ne fa l'acquirente è ad esclusivo carico e responsabilità di quest'ultimo. Inoltre Bel Chimica Srl non è responsabile per fatti e accadimenti che si verificano dopo l'utilizzo da parte di terzi dei materiali trattati con il prodotto.