



# LINFOIL INTERNO

## OLIO IMPREGNANTE RAVVIVANTE

PROTEZIONE

### CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

- **Peso specifico (20 °C):** 0,862 kg/l
- **Aspetto:** liquido omogeneo
- **Odore:** etereo
- **Colore:** bruno-arancio

### PERICOLOSITA'

#### PITTOGRAMMI:



#### AVVERTENZE: ATTENZIONE

H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.  
EUH208 Contiene: cobalto bis (2-etilesanoato) Può provocare una reazione allergica.  
P501 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alle normative vigenti  
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Contiene: Idrocarburi C9-11 n- iso- alcani ciclici < 2% aromatici Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene

VOC (Direttiva 2004/42/CE):

Impregnanti non filmogeni per legno (per interni ed esterni). VOC espressi in g/litro di prodotto pronto all'uso : 399,69 Limite massimo : 700,00

UFI: CDG0-J02T-P003-2NNX

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

### CONFEZIONAMENTO

1 litro flacone banda stagnata, scatola 12 pz  
5 litri tanica banda stagnata, scatola 4 pz

### DEFINIZIONE

Miscela complessa di oli vegetali selezionati a rapida essiccazione, resine e cere dure, contenente essiccativi di profondità e di superficie, in solvente paraffinico, ad elevata compatibilità con le fibre di ogni specie legnosa.

### DESTINAZIONE E PRESTAZIONI

Impregnante specifico per la protezione naturale del legno in interno, frutto della rielaborazione scientifica delle antiche oleoresine, alternativo alla lucidatura e alle vernici al solvente e all'acqua. Protegge in profondità il legno (parquet, mobili, infissi, strutture lignee in genere) nuovo e recuperato.

L'uso di LINFOIL INTERNO garantisce il pieno rispetto dei requisiti dettati dalla BIOEDILIZIA, grazie alle caratteristiche originali e uniche del trattamento a impregnazione:

- **NATURALITÀ**, perché protegge il legno e ne mantiene il caldo aspetto originale senza alterarne la morfologia superficiale, anche a livello microscopico.
- **REVERSIBILITÀ**, perché consente anche a distanza di anni di rigenerare la protezione senza ricorrere a carteggiatura o lamatura.
- **TRASPIRABILITÀ**, perché non altera sostanzialmente la naturale permeabilità al vapore acqueo del legno, e quindi la capacità di "scambiare" umidità con l'ambiente circostante.

LINFOIL INTERNO è un impregnante a residuo secco medio-alto, spiccata elasticità e notevole saturazione. Il formulato, per la sua composizione, conferisce protezione antimacchia, vitalità alle fibre e mette in risalto le venature, esaltando la bellezza originaria del legno. Facile applicazione, penetra velocemente in profondità senza creare film superficiali, evitando così i fenomeni di esfoliazione e screpolatura tipici delle vernici. In particolare, sulle pavimentazioni (parquet), si consiglia di completare il trattamento con l'applicazione di finiture resino-cerose come LINFOLUCE (GEAL) (Sistema a Impregnazione a olio), o IDROTOP (GEAL) (Sistema a Impregnazione misto olio + acqua).

LINFOIL INTERNO si può utilizzare anche per eseguire trattamenti con olio di lino su cotto, terrecotte e materiali assorbenti.

*Avvertenza Generale: Il trattamento LINFO (GEAL) per la finitura ad Impregnazione del Legno garantisce ottime e durevoli prestazioni di protezione rinnovabile. Per il recupero di danni dovuti ad eventi straordinari che compromettono le prestazioni del trattamento LINFO (GEAL), contattare il Servizio di Assistenza Tecnica - GEAL.*

### MODO D'USO

- Agitare bene prima dell'uso. Applicare in due mani.
- Per la prima mano, diluire LINFOIL INTERNO 1:1 con LINFOSOLV (GEAL) (una parte di olio più una parte di solvente)
- Distribuire uniformemente il preparato su tutta la superficie con vello spandicera, a rullo, a pennello, o con panno morbido.
- Dopo circa 20-30 minuti, quando la superficie inizia ad asciugare e prima che l'olio inizi a essiccare, omogeneizzare il trattamento con monospazzola munita di disco abrasivo medio-morbido (rif. rosso 3M) e panno di cotone, frizionando a lungo. Questa operazione è fondamentale e serve a omogeneizzare l'applicazione, a rimuovere eventuali eccessi di prodotto e a spingere in profondità l'impregnante. Lasciare essiccare senza calpestare.
- Dopo almeno 6-8 ore applicare la seconda mano di olio, generalmente puro, con le stesse modalità sopra descritte. Per l'applicazione su specie legnose tropicali o legni particolarmente compatti, anche la seconda mano viene eseguita con il prodotto diluito.

Attendere almeno 12 ore prima di applicare i prodotti di finitura LINFOLUCE, o IDROTOP. Non applicare su superfici calde o fredde (>35°C e <-5°C). Non accumulare materiali imbevuti di prodotto, possono sviluppare autocombustione: bagnarli con acqua e conservarli lontano da materiali infiammabili.

#### Consumo indicativo medio: 1 litro per 15 mq

*Nota: Preparazione della superficie lignea: sia negli interventi a nuovo che di recupero conservativo, deve essere eseguita per carteggiatura con carta abrasiva o retina, con grana non superiore a 100-120 mesh. Una finitura più spinta (come quella utilizzata per i trattamenti a vernice) impedisce il corretto assorbimento dei prodotti, compromettendone le prestazioni, e rendendo la pavimentazione eccessivamente scivolosa. L'eventuale pulizia sgrassante per eliminare residui di vecchi trattamenti a cera può essere eseguita con LINFOSOLV (GEAL). LINFOIL INTERNO è incompatibile con i prodotti normalmente usati per la verniciatura del legno.*

### RIMOZIONE LINFOIL INTERNO

LINFOIL INTERNO FRESCO	LINFOIL INTERNO SECCO
LINFOSOLV	LINFOSOLV

Consultare la Scheda Tecnica dei prodotti di rimozione per il loro corretto utilizzo

Bel Chimica Srl garantisce la prestazione del prodotto e cioè che il prodotto fornisce le utilità dichiarate nella specifica scheda tecnica e nell'etichetta apposta su ciascun contenitore unitario a condizione che vengano seguite le indicazioni (anche di tempo e di luogo) descritte nel modo d'uso del prodotto e che ne venga data dimostrazione. La garanzia non opera nel caso di impiego del prodotto non conforme alle indicazioni fornite nella scheda tecnica e nell'etichetta e/o di mancata dimostrazione di impiego conforme. 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.

Marchio gestito da BEL CHIMICA srl

SEDE LEGALE: VIA SAN MICHELE 35 STABILIMENTO: VIA G. GALILEI 45 - 51100 PISTOIA (PT) - ITALIA TEL. +39 0573 1910180

ASSISTENZA TECNICA +39 0573 1910180 OPZIONE 2 (DA LUNEDÌ AL VENERDÌ H 9.00/13.00)

WWW.GEALCHIM.COM INFO@GEALCHIM.COM