

LINFOIL INTERNO

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. Di facile applicazione, penetra velocemente in profondità senza creare filmazione superficiale, evitando così i fenomeni di esfoliazione e screpolatura tipici delle vernici.

In particolare, sulle pavimentazioni (parquet), si consiglia l'applicazione di finiture resino-cerose come LINFOLUCE (GEAL) (Sistema a Impregnazione a olio), o IDROTOP (GEAL) (Sistema a Impregnazione misto olio+acqua), come completamento del trattamento di fondo con **LINFOIL INTERNO**.

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 eventuali danni dovuti ad eventi straordinari che compromettono le prestazioni conferite dal trattamento LINFO (GEAL), contattare il Servizio di Assistenza Tecnica - GEAL.


MODO D'USO

Agitare bene prima dell'uso. A pavimentazione si applica generalmente in due mani. Per la prima mano, diluire LINFOIL INTERNO 1:1 con LINFOSOLV (GEAL) (una parte di olio più una parte di solvente) e 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: 1 litro per 10-15 mq, in funzione del tipo e dell'assorbimento del legno.

Nota - Preparazione della superficie lignea: sia negli interventi sul 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 utilizzati per la verniciatura del legno.

<p>Caratteristiche chimico-fisiche</p> <p>Peso specifico (20 °C): 0,862 Kg/l</p> <p>Aspetto: liquido omogeneo</p> <p>Odore: etereo</p> <p>Colore: bruno-arancio</p> <p>Confezionamento</p> <p>1 litro bottiglia metallica, scatola 12 pz</p> <p>5 litri tanica metallica, scatola 4 pz</p>	<p>Pericolosità</p> <p>Pittogrammi:  </p> <p>Avvertenze: Attenzione</p> <p>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-etilanoato). Può provocare una reazione allergica. P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P280 Indossare guanti / indumenti protettivi e proteggere gli occhi / il viso. P501 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alle normative vigenti Contiene: Idrocarburi C9-11 n- iso- alcani ciclici < 2%aromatici; Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene.</p> <p><small>Classificazione Ex Dir. 2004/42/CE: impregnanti per legno che formano una pellicola di spessore minimo BS d1-F. valore limite per questa classe: 700 g/l. contenuto massimo di COV: 452 g/l.</small></p> <p>Le informazioni dettagliate sono riportate sulle Schede di Sicurezza conformi al Reg. CE 1907/2006 (REACH) e successive modifiche</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.