

LINFOIL ESTERNO

DEFINIZIONE

Miscela complessa di oli vegetali selezionati a rapida essiccazione, resine ed essiccativi di profondità e di superficie, in solvente paraffinico.

DESTINAZIONE E PRESTAZIONI

Impregnante specifico per la protezione profonda del LEGNO IN ESTERNO (pavimentazioni, mobili, infissi, strutture lignee in genere), nuovo e recuperato, nel TRATTAMENTO A IMPREGNAZIONE NATURALE LINFO (GEAL). L'uso di **LINFOIL ESTERNO** garantisce il pieno rispetto dei requisiti ecocompatibili 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 profonde e quindi di aumentarne la durata nel tempo (durabilità)
- **TRASPIRABILITÀ**, perché non altera sostanzialmente la naturale permeabilità al vapore acqueo del legno, e quindi la capacità di "scambiare" con l'ambiente circostante.

LINFOIL ESTERNO è un impregnante a residuo secco medio-alto, spiccata elasticità e notevole saturazione. La particolare composizione del formulato permette di ottenere, rispetto ai tradizionali prodotti a base di oli vegetali tradizionali, elevata velocità di essiccazione e maggiore protezione idrorepellente e antimacchia; allo stesso tempo conferisce al legno trattato stabilità ed elasticità, ne mette in risalto le venature ed esalta la bellezza originaria. Di facile applicazione, penetra in profondità nelle fibre lignee senza creare filmazione superficiale, evitando così i fenomeni di esfoliazione e screpolatura tipici delle vernici.

LINFOIL ESTERNO è compatibile con i coloranti universali concentrati per prodotti a solvente a base di terre o ossidi di ferro – forniti su richiesta anche da GEAL - permettendo di ottenere una gamma di colorazioni ampia e personalizzabile. L'aggiunta di questi pigmenti contribuisce a rendere ancora più durevole il trattamento protettivo, all'esterno in particolare.

Si consiglia di completare il trattamento applicando una o due mani della finitura preservante resino-cerosa per esterno LINFUORI (GEAL).

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 LINFOIL ESTERNO si applica generalmente in due mani. Per la prima mano, diluirlo 1:1 con SERVICE LINFOSOLV (GEAL) (una parte di olio più una parte di solvente) e distribuire uniformemente il preparato su tutta la superficie con spandilquidi, a rullo, a pennello, o a straccio. Dopo circa 30-45 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) o simile e straccio di cotone, frizionando a lungo. Questa operazione è fondamentale e serve anche 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 LINFOIL ESTERNO, 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.

Per applicazioni in verticale – infissi o strutture in legno – il prodotto può essere applicato anche puro, a pennello, in una o due mani ben tirate, in funzione dell'assorbimento del materiale. Frizionare ad asciugatura parziale – vedi sopra – solo in caso di formazione di eccessi o ristagni di prodotto.

Attendere in ogni caso più di 12 ore prima di applicare LINFUORI (GEAL).

Consumo indicativo: 1 litro per 10-20 mq, in funzione del tipo e dell'assorbimento della specie legnosa.

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 SERVICE LINFOSOLV (GEAL). LINFOIL ESTERNO è incompatibile con i prodotti normalmente utilizzati per la verniciatura del legno.

<p>Caratteristiche chimico-fisiche Peso specifico (20 °C): 0,849 Kg/l Aspetto: liquido omogeneo Odore: etereo Colore: ambrato</p> <p>Confezionamento 1 litro bottiglia metallica, scatola 12 pz 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. EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. EUH208 Contiene: (R)-P-MENTA-1,8-DIENE Può provocare una reazione allergica.</p> <p>P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P280 Indossare guanti / indumenti protettivi / proteggere gli occhi / il viso. P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. Contiene: Idrocarburi C9-11 n- iso- alcani ciclici < 2%aromatici</p> <p><i>Le informazioni dettagliate sono riportate sulle Schede di Sicurezza conformi al Reg. CE 1907/2006 (REACH) 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.