



LINFOIL INTERNO

HUILE IMPRÉGNANTE RAVIVANTE

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- **Densité (20 °C) :** 0,862 kg/l
- **Aspect :** fluide homogène
- **Odeur :** céleste
- **Couleur :** brun orangé

DANGÉROSITÉ

PICTOGRAMMES :



AVERTISSEMENTS : PRUDENCE

H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H336 Peut entraîner de la somnolence ou des vertiges.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, provoque des effets néfastes à long terme.
EUH066 Une exposition répétée peut entraîner un dessèchement ou un craquellement de la peau.
EUH208 Contient : bis(2-éthylhexanoate) de cobalt. Peut provoquer une réaction allergique.
P501 Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale.
P102 Tenir hors de portée des enfants.
P101 En cas de besoin de conseils médicaux, conservez le récipient ou l'étiquette du produit à portée de main.
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Il est interdit de fumer.

Contient : Hydrocarbures C9-11, n-iso-alcanes cycliques < 2 % d'hydrocarbures aromatiques, C10, aromatiques, < 1 % de naphthalène.

COV (Directive 2004/42/CE) :

Imprégnateurs pour bois non filmogènes (pour intérieur et extérieur). Teneur en COV exprimée en g/litre de produit prêt à l'emploi : 399,69. Limite maximale : 700,00.

UFI: CDG0-J02T-P003-2NNX

Les informations détaillées sont indiquées sur les fiches de sécurité conformément au Règlement CE 1907/2006 (REACH) et au Règlement (CE) 1272/2008 (CLP) et modifications ultérieures.

EMBALLAGE

Bouteille en fer-blanc 1 litre, boîte de 12 pcs
Bidon en fer-blanc 5 litres, boîte de 4 pcs

DÉFINITION

Mélange sophistiqué d'huiles végétales à séchage rapide, de résines et de cires dures soigneusement choisies, intégrant des siccatifs en profondeur et en surface, dans un solvant de paraffine, hautement compatible avec les fibres de toutes les essences de bois.

DESTINATION ET PERFORMANCES

Ce traitement particulier pour le bois d'intérieur, dérivé de la réélaboration scientifique d'oléorésines anciennes, représente une alternative aux vernis à polir ainsi qu'aux vernis à base de solvants ou d'eau. Il offre une protection efficace pour le bois neuf et de récupération, y compris les parquets, les meubles, les encadrements de fenêtres et les structures en bois en général.

L'utilisation de LINFOIL INTERNO assure une conformité totale aux exigences imposées par GREEN BUILDING, grâce aux caractéristiques distinctives et uniques du traitement d'imprégnation :

- **NATURALITÉ**, car elle préserve le bois et maintient son apparence chaleureuse d'origine sans modifier sa morphologie de surface, même à l'échelle microscopique.
- **RÉVERSIBILITÉ**, car elle permet de restaurer la protection même après de nombreuses années sans nécessiter de ponçage ou de polissage.
- **RESPIRABILITÉ**, car elle n'altère pas de manière significative la perméabilité naturelle du bois à la vapeur d'eau, et par conséquent sa capacité à « échanger » de l'humidité avec l'environnement extérieur.

LINFOIL INTERNO est une lasure pour bois à résidu sec moyen à élevé, offrant une excellente élasticité et une saturation remarquable. Sa formulation garantit une protection contre les taches, revitalise les fibres et met en valeur le grain, subliment ainsi la beauté naturelle du bois. Facile à appliquer, elle pénètre rapidement et en profondeur sans laisser de film en surface, évitant ainsi l'écaillage et le craquellement souvent observés avec les vernis. Pour les parquets en particulier, nous recommandons de compléter le traitement par une finition cire-résine telle que IDROTOP (GEAL) (système d'imprégnation huile + eau). LINFOIL INTERNO peut également être utilisé pour effectuer des traitements à l'huile de lin sur la terre cuite, la faïence et les matériaux absorbants.

Avertissement général : Le traitement LINFO (GEAL) pour les finitions d'imprégnation du bois assure une protection exceptionnelle, durable et renouvelable. Pour toute réparation des dommages résultant d'événements exceptionnels affectant les performances du traitement LINFO (GEAL), veuillez contacter le service d'assistance technique GEAL.

MODE D'EMPLOI

- Bien agiter avant utilisation. Appliquer en deux couches.
- Pour la première couche, diluez LINFOIL INTERNO dans un rapport de 1:1 avec LINFOSOLV (GEAL) (une part d'huile pour une part de solvant).
- Appliquez le produit de manière uniforme sur l'ensemble de la surface à l'aide d'un applicateur de cire, d'un rouleau, d'un pinceau ou d'un chiffon doux.
- Après environ 20 à 30 minutes, lorsque la surface commence à sécher et avant que l'huile ne se solidifie, poncez soigneusement le traitement à l'aide d'une monobrosse munie d'un disque abrasif semi-doux (réf. rouge 3M) et d'un chiffon en coton. Cette étape est cruciale : elle permet d'uniformiser l'application, d'éliminer tout excédent de produit et de favoriser la pénétration de l'agent imprégnant en profondeur. Laissez sécher sans marcher dessus.
- Après un délai de 6 à 8 heures, appliquez la seconde couche d'huile, généralement pure, en suivant la même méthode décrite précédemment. Pour une application sur des essences de bois tropicales ou des bois particulièrement denses, la seconde couche est également appliquée avec le produit dilué.

Attendez un minimum de 12 heures avant d'appliquer des produits de finition tels qu'IDROTOP. Évitez d'appliquer sur des surfaces chaudes ou froides (entre 5 °C et 35 °C). Ne pas entreposer les matériaux imbibés ; ils peuvent s'enflammer spontanément. Humidifiez-les avec de l'eau et conservez-les à l'écart des matériaux inflammables.

Consommation moyenne indicative : 1 litre pour 15 m²

Remarque : Préparation des surfaces en bois : pour les travaux de rénovation et de restauration, il est essentiel de poncer avec du papier abrasif ou un papier de verre dont le grain ne dépasse pas 100-120 mesh. Une finition plus abrasive (comme celle utilisée pour les vernis) entrave une bonne absorption des produits, compromettant ainsi leur efficacité et rendant le sol excessivement glissant. Tout dégraissage visant à éliminer les résidus d'anciens traitements à la cire peut être réalisé avec LINFOSOLV (GEAL). LINFOIL INTERNO est incompatible avec les produits couramment utilisés pour le vernissage du bois.

ÉLIMINATION LINFOIL INTERNO

LINFOIL INTERNO FRAIS	LINFOIL INTERNO SEC
LINFOSOLV	LINFOSOLV

Consulter la fiche technique des produits de retrait pour leur utilisation correcte.

Bel Chimica Srl garantit les performances du produit, c'est-à-dire que le produit fournit les utilités déclarées dans la fiche technique spécifique et sur l'étiquette apposée sur chaque récipient unitaire à condition que les indications (également de temps et de lieu) décrites dans la méthode d'utilisation du produit soient respectées et que la preuve de l'utilisation soit apportée. La garantie ne s'applique pas en cas d'utilisation du produit non conforme aux indications fournies dans la fiche technique et sur l'étiquette et/ou en cas de non démonstration d'une utilisation correcte. En outre, Bel Chimica Srl n'est pas responsable des faits et des événements survenus après l'utilisation par des tiers de matériaux traités avec le produit.

