Fiche technique
Version : 03/2023

NOUS FORTIFIONS LE BOIS.

Koranol® Holzlasur

(Koranol® Lasure pour bois)

1. Description du produit

Type de produit	Lasure pour bois à base de résine alkyde, avec des solvants. Pour un traitement décoratif des surfaces en bois à l'extérieur.
Effet protecteur	Protection contre les intempéries (soleil, pluie) grâce à l'utilisation d'une combinaison spéciale de liants et de pigments hautement résistants au soleil.
Caractéristiques	• Résistante aux intempéries • Régule l'humidité • Peu odorante grâce à l'utilisation de solvants pauvres en aromatiques, sans odeur après le séchage • Transparente - souligne la structure et le grain • Ne s'écaille pas, donc facile à rénover sans poncer • Facile à peindre, caractéristiques d'application exceptionnelles
Domaine d'application	Pour un traitement décoratif des surfaces en bois l'extérieur sans contact avec le sol. Pour les chalets en bois, les revêtements extérieurs, les pergolas, les clôtures, etc.
Teintes	Chêne, pin doré, châtaignier, noyer, palissandre
Contenance	2,5 L | 5 L

2. Caractéristiques techniques

Densité 20 °C	env. 0,81 g/cm³
Viscosité	Fluide
Point d'inflammation	> 61 °C

Séchage

Dans des conditions normales (23 °C, 50% d'humidité relative de l'air selon DIN 50014) ainsi que sur des types de bois classiques comme le pin et l'épicéa, le produit est sec en surface après env. 6 heures. Peut être peint après env. 12 heures. En cas de conditions défavorables (humidité élevée de l'air, faible température, faible ventilation), le séchage peut durer nettement plus longtemps. Le temps de séchage peut également être prolongé en fonction du type de bois.

3. Traitement

Préparation

Éliminer les systèmes de peinture couvrante, vernis clairs ou les lasures à couche épaisse sans laisser de résidus. Poncer les bois fortement érodés, afin d'éliminer les fibres de bois relevées et d'obtenir une surface en bois homogène. Les surfaces en bois neuves et rabotées doivent être poncées pour améliorer l'absorption du produit (grain de 80/120). Nettoyer les surfaces en bois pour éliminer les salissures et la poussière. Porter un masque de protection contre la poussière pendant les travaux de ponçage. Recouvrir les matériaux bitumineux et les plastiques, ainsi que les enduits, le béton et le grès contre les salissures éventuelles. Retirer les plantes et ne pas les mouiller.

Quantité à appliquer

120-160 ml/m² en 2 étapes de travail

Applications

Peinture, vaporisation (pulvérisation) uniquement dans des installations fermées.

Application

Bien mélanger la lasure pour bois Koranol® avant usage. Peindre avec un pinceau souple dans le sens des fibres. Avant toute utilisation par pulvérisation dans des installations fermées, veuillez contacter notre service technique. Fermer le contenant de façon étanche après usage.
Température d'application et de séchage optimale +15 °C à +30 °C (valable pour la surface, la lasure pour bois Koranol® et la température ambiante). Température de séchage minimum +5 °C.

Conseils d'application

Avant de traiter des grandes surfaces, penser à vérifier la teinte. Nous recommandons d'effectuer un test d'application. Toutes les teintes peuvent être mélangées. Ne pas diluer. L'humidité du bois ne doit pas dépasser 20%. Pour garantir une protection contre le bleuissement et les moisissures, nous recommandons de pré-traiter la surface en bois avec un enduit incolore Koranol®. Sur les surfaces en bois de bout non protégées, les composants de couleur peuvent être lessivés du bois en cas d'absorption d'eau et salir les surfaces en enduit claires et les maçonneries situées en dessous. Dans ce cas, nous recommandons de colmater les surfaces en bois de bout avec du produit de protection du bois de bout Koralan® après avoir traité le bois avec de la lasure pour bois Koranol® (au moins 2 couches). Afin de réaliser un bord d'égouttage, les surfaces inférieures en bois de bout doivent être contre-dépouillées.

Caractéristiques du bois traité

La lasure séchée est compatible avec les plastiques et les matériaux bitumineux et n'influence pas la combustibilité du bois.

Réaction à la corrosion

N'adhère pas au verre et au métal.

Rénovation

Les surfaces vieillies traitées avec de la lasure pour bois Koranol® peuvent être rénovées facilement. Nettoyer les salissures et la poussière des surfaces en bois et traiter ensuite avec de la lasure pour bois Koranol®.

Nettoyage des outils

Avec un nettoyant pour pinceau, du white spirit ou un diluant de résine synthétique.

4. Remarques spécifiques

Marquage selon la directive (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Mention d'avertissement : Danger

Composants dangereux pour l'étiquetage :
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Indications de danger :

H304	Danger de mort en cas d'ingestion ou de pénétration dans les voies respiratoires.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, avec un effet à long terme.

Consignes de sécurité :

P101	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102	Tenir hors de portée des enfants.
P273	Éviter tout déversement dans l'environnement.
P301 + P310	En cas d'ingestion : Contacter immédiatement le centre antipoison ou un médecin.
P331	Ne pas provoquer de vomissements.
P405	À conserver dans un endroit verrouillé.
P501	Éliminer le contenu/récipient dans des installations de valorisation ou d'élimination.

Informations additionnelles sur les dangers :

EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
EUH208	Contient butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle. Peut produire une réaction allergique.
EUH211	Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

Consignes d'utilisation et avertissements	Toute utilisation inappropriée peut entraîner des dommages pour la santé et l'environnement. La lasure ne doit pas être utilisée pour le bois qui doit entrer en contact direct avec des denrées alimentaires ou des aliments pour les animaux. Les ruches, les serres (intérieur) et les installations de saunas (intérieur) ne doivent pas non plus être traités avec le produit. **Ne pas utiliser à l'intérieur**. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Porter des équipements de protection adaptés (des gants de protection et des lunettes de protection). Ne pas manger, boire ou fumer pendant les travaux. Maintenir le produit éloigné des aliments, des boissons et des aliments pour animaux. **Ne pas travailler avec un éclairage ouvert ou un foyer ouvert.** Garantir une ventilation suffisante pendant l'application et le séchage. Les pulvérisations en-dehors des installations fermées sont dangereuses pour la santé et l'environnement.
Stockage et protection de l'environnement	Stocker uniquement dans le contenant d'origine ! Fermer le contenant de façon étanche après usage. Ne pas déverser dans les eaux de surface ou les canalisations. **Ne pas stocker à une température inférieure à +5 °C ou supérieure à +30 °C !**
Élimination	Éliminer de façon conforme les résidus de nettoyage et les contenants à moitié vide (points de collecte des déchets spéciaux). Placer les contenants vides (exempts de tout résidu de produit) dans les collecteurs de matière recyclable.
EAK / AVV	08 01 11 - Déchets de peinture et de vernis qui contiennent des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses.
Teneur en COV	Selon la directive 2004/42/CE, la valeur maximum (teneur en COV Cat. A/f) pour ce produit doit être de 700 g/L (2010). La teneur en COV de ce produit est de < 700 g/L.

Les présentes indications ont été rassemblées selon les dernières avancées des techniques de développement et d'application et contiennent des informations utiles d'ordre général. Elles décrivent nos produits et fournissent des informations sur les applications et les traitements.

Étant donné que nous n'avons aucun contrôle sur l'application et le traitement, nous sommes uniquement responsable de la qualité homogène de nos produits conformément à nos conditions générales de vente et de livraison. En cas de doute, nous vous demandons de bien vouloir contacter le service technique.