



NOUS FORTIFIONS LE BOIS.

Koralan[®]

Hirnholzschutz

(Koralan[®] Protection du bois de bout)

1. Description du produit

Type de produit	Régule l'humidité, produit incolore à base d'eau. Pour traiter les surfaces en bois de bout. Pour l'extérieur.
Action protectrice	Réduit le taux d'absorption de l'eau ou de l'humidité par le bois. Empêche efficacement l'exsudation des substances naturelles colorées contenues dans le bois.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">• Régule l'humidité• Réduit l'exsudation des substances naturelles du bois• Réduit le taux d'absorption de l'eau ou de l'humidité par le bois• Élastique• Séchage rapide• Peu odorant, sans odeur une fois sec• Peut être peint• Facile à appliquer
Domaine d'application	Scellage des surfaces en bois de bout
Teinte	Incolore après le séchage
Conditionnements	250 ml 0,75 L 2,5 L

2. Caractéristiques techniques

Densité 20 °C	env. 1,09 g/cm ³
Viscosité	Viscosité élevée
Séchage	Dans des conditions atmosphériques normales (23 °C, 50% d'humidité relative de l'air selon DIN 50014) et pour les essences de bois courantes comme le pin et l'épicéa, le produit est sec en surface après env. 1 heure. Les conditions atmosphériques défavorables (humidité de l'air élevée, températures basses, faible ventilation) peuvent prolonger considérablement le séchage. En fonction des essences de bois, la durée de séchage peut prendre plus de temps.

3. Traitement

Préparation	Les surfaces en bois doivent être exemptes de graisse, de salissures et de 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	env. 150-200 ml/m ² en 2 étapes de travail
Méthodes d'application	Peinture, rouleau
Recommandations d'application	Koralan® Hirnholzschutz (Protection du bois de bout) est prête à l'emploi. Avant toute utilisation, bien remuer et appliquer non diluée avec un pinceau doux ou un rouleau. L'humidité du bois ne doit pas dépasser 20%. Température d'application et de séchage optimale +15 °C à +30 °C (valable pour la surface, le produit de protection du bois de bout Koralan® et la température ambiante). Température de séchage minimum +5 °C.
Caractéristiques du bois traité	L'inflammabilité du bois n'est pas augmentée une fois l'apprêt sec.
Réaction à la corrosion	N'agresse ni le verre, ni le métal.
Compatibilité peinture	Avec les lasures, les lasures à couche épaisse, les produits à dispersion et les vernis après un séchage complet. Nous recommandons par principe d'effectuer un test.
Nettoyage des outils	Immédiatement après utilisation avec de l'eau et du liquide vaisselle.

4. Remarques spécifiques

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]	EUH208 Contient masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique. EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
Consignes d'utilisation et avertissements	Toute utilisation inappropriée peut nuire à la santé et à l'environnement. Tenir hors de portée des enfants. Éviter tout contact avec la peau et avec les yeux, porter des vêtements de protection adaptés (par ex. des gants de protection, des lunettes de protection). Ne pas manger, boire ou fumer pendant les travaux. Tenir à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
Stockage et protection de l'environnement	Ne pas déverser dans les eaux de surface ou les égouts. Stocker uniquement dans le conteneur d'origine ! Fermer le conteneur hermétiquement après usage. Ne pas stocker à une température inférieure à +5 °C ou supérieure à +30 °C.
Élimination	Éliminer les résidus de nettoyage et les conteneurs non vidés conformément à la réglementation en vigueur (point de collecte de déchets spéciaux). Remettre les conteneurs complètement vides (qui ne s'égouttent plus) dans un collecteur de tri.
CED / Code et désignation des déchets allemand [AVV]	08 01 20 – Suspensions aqueuses, qui contiennent des peintures ou des vernis, à l'exception de celles soumises à la norme 08 01 19.
Teneur en COV	Selon la directive 2004/42/CE, la valeur maximum (teneur en COV Cat. A/g) pour ce produit doit être de 30 g/L (2010). Le produit a une teneur en COV de < 30 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 responsables 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.