

Diotrol Naturöl-Imprägnierung

Diotrol Imprégnation aux huiles naturelles

#Artikelnummer

Description Diotrol Imprégnation aux huiles naturelles est une imprégnation aux solvants incolore pour le bois. Elle protège les résineux du bleuissement, imprègne en profondeur les bois durs absorbant et garantit une protection efficace et de longue durée.

L'imprégnation n'est pas une protection contre les intempéries et doit être recouverte d'un glacis ou d'une peinture.

Domaine d'application Fenêtres, volets, portes de garage, bardage et toutes structures ou constructions en bois à l'extérieur.

Ne pas utiliser dans les habitations ou dans les abris pour animaux

Liants & agents réactifs Combinaison de différentes huiles naturelles issues de matières premières renouvelables

Agents actifs & biocides Propiconazol et IPBC

Extrait sec 18 %

Densité 0.830 kg/l

Degré de brillance Mat, la brillance peut varier en fonction de l'absorption du support et de la quantité de produit appliquée.

Teintes Incolore
Collections: DP – Diotrol Plus, AW – Antikwood

Conditionnement 1L, 5L, 25L, 200L

Conservation Au moins 12 mois dans son conditionnement d'origine bien fermées. Le garder au frais et au sec.

Préparation du support **Généralités sur les bois**

- Le bois doit être propre, exempt de graisse, de résine et de cire et ne doit pas avoir plus de 15% d'humidité.

- Le bois résineux doit être lavé avec un solvant.
- Le bois raboté doit être poncé pour assurer un bon ancrage de la peinture.
- Traiter le bois altéré et gris avec #82500 Diotrol Dégriseur. En cas de forte fissuration, le bois est considéré comme « bois usagé » et est inutilisable. Il faut donc le remplacer par du bois neuf.
- Le bois neuf, seulement raboté, exposé aux intempéries pendant une longue période, doit impérativement être poncé ou nettoyé avec une brosse.
- Les bords doivent être arrondis à un rayon de 2,5mm.

Généralités sur les peintures dégradées

- Sur les surfaces déjà revêtues, vérifiez la compatibilité et l'accroche des produits. Les anciens revêtements incompatibles et peu adhérents doivent être complètement éliminés. Nettoyer les vieux revêtements adhérents et intacts avec # 82510 Diotrol Allclean puis mater leurs surfaces.
- Les peintures acryliques doivent être complètement enlevées. Les anciennes peintures à huile doivent également être complètement éliminées en raison du risque de formation de bulles.

Afin de pouvoir évaluer le produit de manière pratique, nous vous recommandons de faire un essai sur une surface peu visible.

Traitement

Pinceau, rouleau, pulvérisateurs (*protection recommandés*), trempage possible

Dans le cas d'application par pulvérisation, la surface peut être égalisée avec un pinceau.

Ne pas appliquer à des températures inférieures à 10°C ou supérieures à 30°C ou à une humidité extrême supérieure à 70%. Éviter l'exposition directe au soleil.

Lors d'un traitement à l'intérieur, veillez à une bonne ventilation.

Consommation

100 - 120 g/m² par couche sur bois d'épicéa raboté, poncé

Peut varier selon la nature et la capacité d'absorption du support.

Dilution

Prêt à l'emploi.

Mode d'application

Appliquez à saturation l'imprégnation aux huiles naturelles Diotrol, si possible avant l'assemblage, sur tous les côtés du bois, en insistant sur les bois de bout

Après séchage, recouvrir obligatoirement l'imprégnation avec un produit de protection aux intempéries.

En cas de doute ou d'incertitude, veuillez contacter le service technique.

Séchage 18 - 20 °C (à 50% de rel. Humidité de l'air)

- Hors poussière après 1 à 2 heures
- Recouvrable :
 - Après 12 heures avec le Glacis Diotrol réf 75000
 - Après 24 heures avec une peinture à l'huile ou un vernis de même base.

- Plus de 48 à 72h, avec 'un produit hydro diluable. Tous les solvants doivent être sortis du bois ; sous risque de formation de cloques

Dépend de la température, de la quantité appliquée, de l'humidité, de la ventilation et de la capacité d'absorption du support.

Nettoyage des appareils & outils

Immédiatement après utilisation avec de l'essence minérale ou un diluant universel.

Dissoudre les restes de peinture séchée avec un nitro diluant ou un nettoyeur de pinceau.

Rincez les pinceaux à l'eau savonneuse, de sorte qu'il reste doux et souple.

Indications particulières

- Les chiffons imbibés peuvent s'enflammer. Laisser sécher à l'air ou le conserver dans un récipient hermétiquement clos. Se débarrasser selon les règles locales.
- Éloignez-vous des sources d'allumage. Pendant le travail, éviter les sources de feu.
- Tenir à l'écart de la nourriture pour l'homme et l'animal.

Instructions de sécurité

Veillez suivre la fiche de données de sécurité.

Remarque

Ces données techniques sont conformes à nos connaissances actuelles. Nous ne prétendons pas qu'elles soient complètes. Elles servent de directives et de recommandations. Certaines qualités de bois, le manque de protection constructive et de conception d'ouvrage non réalisées dans les règles de l'art ainsi que des infiltrations d'eau dans le bois, peuvent dégrader les finitions prématurément. En raison de nombreux paramètres pouvant influencer la procédure notre responsabilité ne saurait être engagée. L'utilisateur n'est pas dispensé d'examiner les matériaux sous sa propre responsabilité quant à son aptitude à leurs emplois dans les conditions pratiques du terrain et de les utiliser de manière professionnelle. Il est toujours conseillé de procéder à des essais avant l'application. Les recommandations verbales doivent être suivies d'une confirmation écrite et signées en bonne et due forme. Ce document deviendra invalide dans le cas d'une nouvelle édition.

Septembre 2022, sky