

Diotrol Aqua Imprägnierung Sun-Ex UV

Imprégnation d'huile naturelle à base d'eau avec stabilisateur de lignine

#80115

Description Diotrol Aqua Imprégnation Sun-Ex UV est une imprégnation pour le bois à base d'eau et d'huiles naturelles contenant un conservateur préventif contre le bleuissement du bois. De plus, Diotrol Aqua Imprégnation Sun-Ex UV est équipé d'un stabilisant à la lumière à base d'un antioxydant de lignine du bois, qui empêche le brunissement des bois résineux dû à l'influence du soleil.

Diotrol Aqua Imprégnation Sun-Ex UV sert de fond pour les composants en bois résineux. Le traitement doit être effectué sur toutes les faces et avant la pose du bois. L'application d'une finition est nécessaire pour protéger l'imprégnation des effets des intempéries

Domaine d'application Sur tous les éléments en bois de résineux bruts de couleur claire en extérieur ; tels que façades, fenêtres, volets, portes de garage, structures en bois, bardeaux, etc.

Ne pas utiliser dans les espaces de vie ou les écuries. **Ne pas utiliser sur du chêne.**

Liants & agents réactifs Émulsion de diverses huiles naturelles, antioxydant réactif à la lignine du bois

Agents actifs & biocides Propiconazol / IPBC

Extrait sec 12,8 %

Densité Env. 1.000 kg/l

Degré de brillance Pas mesurable

Teintes Incolore

Conditionnement 1L, 5L, 25L, fût 120L, 1000L Container

Conservation En conserve dans son emballage d'origine bien fermées pendant au moins 12 mois. Au frais et au sec. A protéger du gel.

Préparation du support **Généralités sur le 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 diluant nitro

- Le bois raboté doit être poncé pour assurer un bon ancrage du produit.
- 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.

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

Traitement	Au pinceau, rouleau, pistolet (Vêtements de protection recommandés), trempage, aspersion. Les parties métalliques des outils doivent être inoxydables. Lors d'une application par pulvérisation, nous recommandons d'égaliser la surface avec un pinceau. Ne pas appliquer à des températures extérieures inférieures à 5°C ou supérieur à 30°C ou à une humidité extrême supérieure à 70%. Évitez l'ensoleillement direct.
Consommation	100 - 120 g/m ² sur bois d'épicéa raboté, poncé Peut varier selon la nature et la capacité d'absorption du bois.
Dilution	Prêt à l'emploi. Ne pas diluer
Mode d'application	1x Diotrol Aqua Imprégnation Sun-Ex UV sur le bois brut non traité de tous les côtés. Pour protéger contre les intempéries, une finition à base d'eau est nécessaire. Une couche de protection avec des produits à base de solvants retarde le séchage.
Séchage 18 - 20 °C (à 50% de rel. Humidité de l'air)	<ul style="list-style-type: none">• Recouvrable après 24 heures L'antioxydant lignine du bois a besoin d'un temps de réaction de 24 heures pour développer son effet. Pendant ce temps, la surface peut présenter une décoloration légèrement orange à rougeâtre. Il ne s'agit pas d'un défaut de la marchandise et disparaîtra après irradiation UV. Après séchage complet, la couleur d'origine réapparaît.
Nettoyage des appareils & outils	Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation. Dissoudre les résidus de l'imprégnation sèche avec un diluant nitro ou un nettoyant pour pinceaux.
Instructions de sécurité	Veillez tenir compte de la fiche de données de sécurité.
instructions particulières	<ul style="list-style-type: none">• Diotrol Aqua Imprégnation Sun-Ex UV n'est que partiellement résistante aux intempéries et doit donc être dotée d'une couche de finition résistante aux intempéries.• Diotrol Aqua Imprégnation Sun-Ex UV ne doit pas être utilisée sur le bois de chêne.

-
- Les normes et directives respectives SMGV/BFS et SIA applicables au composant à traiter doivent être respectées. Observez et utilisez les listes de contrôle SMGV, les protocoles de test et les instructions de maintenance.
-

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.

Mars 2024, JMK/sky