

Diotrol Aqua Imprégnation

Imprégnation d'huiles naturelles à base d'eau

#80100

Description L'imprégnation Diotrol Aqua est une imprégnation pour le bois à base d'eau et d'huiles naturelles contenant un conservateur préventif contre le bleuissement du bois.

Testé par l'EMPA, Diotrol Aqua Imprégnation sert de fond pour les composants en bois résineux et en bois dur absorbant. Le traitement doit se faire sur tous les côtés avant la pose du bois. Les bois de bout doivent être particulièrement saturés. L'application d'une finition est nécessaire pour protéger l'imprégnation des effets des intempéries.

Domaine d'application Composants en bois de conifères et feuillus absorbants tels que fenêtres, volets, portes de garage, structures en bois, manteaux de bardeaux, etc.

Ne pas utiliser à l'intérieur des habitations ou dans les écuries.

Liants & Agents réactifs Emulsion d'huiles naturelles diverses

Substances actives & biocides Propiconazole / IPBC

Extrait sec env. 11.5 %

Densité Env. 1.0 kg/l

Brillance Pas mesurable

Nuances Incolore
Teintée d'après collections : DP - Diotrol Plus ou AW - Antikwood

Conditionnement 1L, 5L, 25L

Conservation En conserve dans son emballage d'origine bien fermées pendant au moins 12 mois. Au frais et au sec. 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.
- Traiter le bois altéré et gris avec le Dégriseur Diotrol #82500. 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. Évitez l'utilisation de brosses en métal oxydable pour éviter tout risque de trace de rouille.
- 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.

| | |
|--|--|
| Mode d'application | Pinceau, rouleau, pistolet (<i>Vêtements de protection recommandés</i>), trempage Ne pas appliquer à des températures extérieures inférieures à 10°C ou supérieur à 30°C ou à une humidité extrême supérieure à 70%. Évitez l'ensoleillement direct. En cas d'application dans un local, veillez à une bonne ventilation. |
| 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 |
| Procédure | 1x Diotrol Aqua imprégnation aux huiles naturelles Si possible sur toutes les faces, avant le montage. Bien saturer les bois de bouts. Plusieurs couches appliquées mouillés dans mouillés peuvent être nécessaires. Pour la protection contre les intempéries, Il est nécessaire de couvrir l'imprégnation d'une finition. En cas de doute ou d'ambiguïté, veuillez contacter le service technique. |
| Séchage 18 - 20°C (à 50% Humidité de l'air) | <ul style="list-style-type: none">• Hors poussière après 1-2 heures• Recouvrable : après 6 heures avec le Glacis Aqua Diotrol #80000 Ces données dépendent de la température, de la quantité appliquée, de l'humidité de l'air, et de la capacité d'absorption du fond. |
| Nettoyage des appareils & outils | Nettoyer avec de l'eau juste après utilisation. Dissoudre le produit sec avec du diluant ou un nettoyant à pinceau. Rincez les pincesaux à l'eau savonneuse, de sorte qu'il reste doux et souple. |
| Instructions de sécurité | Veuillez tenir compte de 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.

Juin 2021 jmk