

Diotrol PU Aquasiegel

#80650 – 80652

Description Diotrol PU Aquasiegel est un vernis à vitrifier haute performance, diluable à l'eau et à faible odeur, contenant 100% de résine polyuréthane. Il en résulte des vitrifications très viscoélastiques, résistantes à l'usure et sans jaunissement sur les parquets et autres surfaces en bois très sollicitées à l'intérieur.

Diotrol PU Aquasiegel présente une résistance à l'abrasion extrêmement élevée (env. 20 mg à 1000 tours, méthode d'essai Taber Abraser GS10). La résistance à l'eau, à l'alcool et aux produits chimiques ménagers est excellente.

Domaine d'application Diotrol PU Aquasiegel convient parfaitement à l'application sur les parquets, les escaliers en bois et tous les articles en bois à l'intérieur qui sont soumis à une forte sollicitation.

Liants & agents réactifs Résines de polyuréthane 100% aliphatiques (non jaunissantes)

Agents actifs & biocides Aucune

Extrait sec Env. 25 %

Densité Ca. 1.050 kg/l

Degré de brillance Satiné mat (#80650), satiné brillant (#80651) brillant (#80652), la brillance peut varier en fonction de l'absorption du support et de la quantité de produit appliquée.

Teintes Incolore

Conditionnement 1L, 5L, 20L

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

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.
- Les bords doivent être arrondis à un rayon de 2,5mm.
- Les couches anciennes doivent être soigneusement enlevées.

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

Traitement	Pinceau, rouleau 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.
Consommation	80 - 100 g/m ² 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. Si nécessaire dilue avec de l'eau.
Mode d'application	2 – 3x Diotrol PU Aquasiegel. Nous recommandons de procéder à un ponçage intermédiaire avec un grain de 150 à 180. La durée de vie de la peinture dépend de l'épaisseur de la couche et de la sollicitation du support.
Couche d'entretien	Poncer soigneusement la surface, puis 1 - 2 couches de Diotrol PU Aquasiegel
Séchage 18 - 20 °C (à 50% de rel. Humidité de l'air)	<ul style="list-style-type: none">• Recouvrable après environ 4 – 6 heures <p>La surface est praticable après environ 24 heures. La surface est complètement durcie au bout de 5 jours. Les tapis ne peuvent être posés qu'après ce délai.</p> <p>Dépend de la température, de la quantité appliquée, de l'humidité, de la ventilation et de la capacité d'absorption du support.</p>
Nettoyage des appareils & outils	Immédiatement après utilisation avec de l'essence minérale ou un diluant universel. Dissoudre les restes de peinture séché avec un nitro diluant ou un nettoyeur de pinceau. Rincez les pinceaux à l'eau savonneuse, de sorte qu'il reste doux et souple.
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.

Octobre 2021, sky