

Diotrol Aqua Filler

#80600

Description Diotrol Aquafiller est un apprêt à gicler diluable à l'eau avec un pouvoir de remplissage élevé et un séchage très rapide. Une excellente ponçabilité et un degré de blancheur élevé optimisent ce produit pour une utilisation rationnelle en intérieur. Diotrol Aquafiller peut être recouvert de vernis à un composant.

Des décolorations dues aux composants du bois ne sont pas à exclure.

Domaine d'utilisation Bois et matériaux dérivés du bois à l'intérieur comme les panneaux de particules, les placages, les panneaux MDF, etc.

Bases des liants Résine acrylique spéciale modifiée

Agents actifs & Biocides Aucune

Extrait sec 60 %

Densité Env. 1.38 kg/l

Degré de brillance Satinée

Teintes Blanc

Conditionnements 20kg

Conservation Stockage dans un endroit frais et dans le contenant d'origine non ouvert, 12 mois. Bien fermer les bidons entamés.

Préparation du support

- Le bois doit être propre, exempt de graisse ou de cire. Son taux d'humidité doit se situer entre 11 et 15%.
- Supprimer toutes traces de résines avec un diluant nitrocellulosique.
- Les bois rabotés doivent être poncés pour assurer une bonne absorption du produit.

- Sur les surfaces déjà revêtues, vérifiez la compatibilité et l'accroche des produits. Les anciens revêtements incompatibles et peu adhérents doivent être complètement éliminés. Les peintures et lasures acryliques doivent être totalement supprimées afin d'éviter toutes écaillage ultérieur ou cloquage. Nettoyer les vieux revêtements adhérents et intacts avec DiOLiN Allclean #34000, puis mater leurs surfaces.
- Les bois patinés et gris doivent être poncés jusqu'au bois propre ou nettoyés au Diotrol Dégriseur #82500.
- Les arêtes doivent être arrondies à un rayon de 2,5 mm.
- Pour les bois sensibles aux champignons bleu, tels les conifères, Il est souhaitable de traité le bois avec Diotrol Imprégnation #75100.
- Pour une prévention contre les insectes les bois doivent être traités de tous les côtés avant montage avec Diotrol Imprégnation #75100.B.P.IV

Afin d'être en mesure d'évaluer le produit de manière pratique, nous vous recommandons de faire un essai sur une zone non visible.

Mode d'application	Machines spéciales Il est possible de répandre le produit au pistolet, mais il doit obligatoirement être égalisé au pinceau. Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5°C ou supérieures à 30°C, à la l'exposition directe du soleil ou dans une ambiance d'humidité relative de l'air supérieur à 75%.
Consommation	300 – 400 g/m ² . Le rendement varie selon l'essence et la préparation du support.
Dilution	Prêt à l'emploi, ne pas diluer.
Procédure	Airless/Airmix : non dilué Systèmes pneumatiques : 2 - 5% d'eau
Mode d'emploi	Pour la formation du film des peintures hydrodiluable, la température est très important. En dessous de +10°C, il n'y a généralement pas de bonne formation de film. Il faut donc veiller à ce que cette température minimale soit garantie pendant toute la durée du séchage.
Application	Si des épaisseurs de couche plus importantes sont nécessaires, il convient d'appliquer la couche en plusieurs passes de 350my maximum afin d'éviter la formation de fissures. Respecter un temps de séchage intermédiaire de 12 heures. Les arêtes de coupe doivent être préalablement apprêtées avec un fond dur (contenant des solvants), ce qui permet d'éviter la formation de fibres de bois.
Séchage à 20°C et 50%	Hors poussière : 20 – 30 min

d'humidité relative de l'air	Manipulable : 12 heures Recouvrable : 12 heures Le séchage est très dépendant de l'épaisseur des couches, de la température, de l'hygrométrie relative et de l'exposition à la lumière naturelle.
Nettoyage des outils	Directement après utilisation avec de l'essence minérale. Le produit sec avec un diluant nitrocellulosique ou un diluant de nettoyage.
Informations de sécurité	Consultez la fiche de données de sécurité.
Remarque	Ces données techniques sont conformes à nos connaissances actuelles et servent de directives et de recommandations. En raison de nombreux paramètres pouvant influencer la procédure, notre responsabilité ne saurait être engagée. Il est toujours conseillé de procéder à des essais avant l'application. Les recommandations verbales doivent être suivies d'une confirmation écrite et signée en bonne et due forme. Ce document deviendra invalide dans le cas d'une nouvelle édition.

Février 2019, B, sky