



APPLICATION DE PEINTURE PORES OUVERTS

N° VTM 4115

Page 1 sur 1
Version du 01.10.2021
Remplace Version 17.04.2018

Description

Convient à des bois à pores ouverts, comme le frêne et le chêne. L'application de peinture couvrante pores ouverts est possible dans des teintes quelconques, par exemple RAL, NCS S, et selon l'échantillon fourni. Ce traitement permet de conserver la structure du bois ou la configuration des pores. En ce qui concerne le bois de placage, veiller à appliquer une structure marquée (drapée).

Préparation

Les surfaces traitées doivent être sèches, propres et exemptes de graisse et de poussière. Le ponçage du bois s'effectue avec le grain 150-180 (réaliser un échantillon). Nettoyer ensuite les pores avec une brosse de laiton, d'argent, puis souffler de l'air comprimé dans l'axe longitudinal pour éliminer la poussière.

Application

Bien remuer la peinture, par ex. ALPOCRYL LE 5393, dans la teinte souhaitée et y ajouter un durcisseur. Diluer à présent le mélange 50 - 100% avec un diluant approprié jusqu'à ce que l'effet souhaité soit obtenu. La quantité de diluant ajoutée a une influence sur l'apparence des pores. Utiliser un pistolet à gravité 1.8 mm ou une buse Airmix 09 pour l'application. Guider le pistolet parallèlement à l'orientation des pores, des deux côtés. Veiller à bien mouiller les pores avec la peinture. Une application trop saturée peut provoquer la formation de bulles.

Séchage

Les surfaces ainsi traitées doivent au moins sécher pendant 4 à 5 heures, de préférence toute la nuit.

Traitement ultérieur

Après un ponçage intermédiaire fin, on réeffectue le traitement comme décrit à la section « Application ».

Remarques

En cas d'utilisation de teintes pastel blanches et claires, nous recommandons de recouvrir d'un vernis bicomposant incolore afin d'améliorer la résistance aux rayures métalliques. On peut aussi adapter le degré de brillance de cette façon. Les joints en about et fissures de placage aboutissent à des résultats inégaux. Les bois à pores fins ne conviennent pas à ce type de peinture à effet. Les pores trop marqués de même que les placages à épaisseur irrégulière ou déroulés, par exemple, ne se prêtent pas non plus à cette application. Un traitement préalable d'échantillon avec les surfaces de bois prévues est indispensable.

Cette fiche technique est uniquement donnée à titre d'information et sans engagement. Les données indiquées plus haut sont conformes à l'état actuel de nos connaissances. Nous ne garantissons pas la réussite de l'application prévue et déclinons toute responsabilité à cet égard, notamment en ce qui concerne les dommages consécutifs à des défauts. Nous déclinons toute responsabilité pour les conseils de nos collaborateurs/trices. Les conseils de nos collaborateurs/trices sont donnés sans engagement. L'utilisateur est le seul responsable de la surveillance des travaux, du respect des consignes de mise en œuvre et des règles techniques générales reconnues, y compris lorsque nos collaborateurs assistent à la mise en œuvre. Sous réserve de modifications suite aux améliorations techniques. La version la plus récente de cette information est valable. Pour les cas spéciaux, demandez une information technique séparée.