

BODAN LAC

Brillant | Satiné-brillant | Mat | Mat profond

Description

Description du produit

Les vernis à l'eau Bodan Lac sont des vernis écologiques à un composant et aux qualités mécaniques et chimiques remarquables. On peut même les utiliser sur des bois à porté teneur de tannin comme le chêne, sans provoquer de décolorations désagréables. Les vernis Bodan Lac se distinguent par une obtention de surfaces particulièrement planes. Le film de vernis est dur, élastique et d'une excellente adhérence. La sélection très soignée des résines garantit une luminosité remarquable.

Base de matière première

Résines acryliques

Domaine d'utilisation

Agencement. Conviennent à toutes les essences de bois.

Certificat de test

Les surfaces traitées résistent aux griffures, aux chocs et aux frottements ainsi qu'à l'eau, aux produits chimiques et aux alcools. Les vernis Bodan Lac sont inodores et non toxiques, sans danger pour l'environnement et sans danger lorsqu'ils sont manipulés correctement.

Conditionnement

Vernis 5 Kg, 20 Kg

Degré de brillance mesuré à un angle de 60°

Brillant 70°
Satiné-brillant 50°
Mat 30°
Mat profond 10°

Spécifications techniques

Mélange	BODAN LAC Brillant No. 2010	BODAN LAC Satiné-brillant No. 2014	BODAN LAC Mat No. 2018	BODAN LAC Mat profond No. 2019
Diluant	L'eau	L'eau	L'eau	L'eau
Densité	env. 1.000	env. 1.000	env. 1.000	env. 1.000
Solide	40 - 45 %	40 - 45 %	40 - 45 %	40 - 45 %
Viscosité à la livraison DIN 4	45 - 60 sec.	45 - 60 sec.	45 - 60 sec.	45 - 60 sec.

Application

Matériel d'application	Pistolet à godet, appareil airmix ou airless, machine de coulée			
Pression	2.5 - 3.0 bar	2.5 - 3.0 bar	2.5 - 3.0 bar	2.5 - 3.0 bar
Buse	1.8 - 2.0 mm	1.8 - 2.0 mm	1.8 - 2.0 mm	1.8 - 2.0 mm
Quantité d'application par opération	90 - 100 g/m ²	100 - 120 g/m ²	100 - 120 g/m ²	100 - 120 g/m ²
Quantité d'application max.	300 g/m ²	300 g/m ²	300 g/m ²	300 g/m ²

Séchage à 20°C

Sec à la poussière	15 - 20 min.			
Sec au toucher	45 - 50 min.			
Empilable	12 h	12 h	12 h	12 h

Ponçage

A la main	3 - 4 h	2 h	2 h	2 h
Ponceuse à bande	12 h	12 h	12 h	12 h

Recommandation

Fond en bois	Brut	Brut	Brut	Brut
Préponçage	Grains 180 - 240	Grains 180 - 240	Grains 180 - 240	Grains 180 - 240
Traitement primaire	No. 2010	No. 2014	No. 2018	No. 2019
Ponçage intermédiaire	Grains 320 - 400, pour les surfaces teintées Scotch Brite			
Couche finale	No. 2010	No. 2014	No. 2018	No. 2019

Précautions

Veillez consulter la fiche de données de sécurité correspondante. Si le port d'un équipement de protection n'est pas requis par la loi, nous le recommandons. Les mesures nationales d'hygiène industrielle et technique doivent être respectées.

Les propositions d'utilisation et les prescriptions sont en principe des recommandations. Notre responsabilité ne saurait en aucun cas être engagée pour ce qui est de la rectitude et du caractère exhaustif des indications de cet écrit, ni pour tout autre conseil d'utilisation technique.