

COLORSETA Brillant | Satiné-brillant | Mat | Mat profond

Description

Description du produit	Les laques Colorseta sont des laques deux-composants incolores à séchage rapide avec une résistance maximale à la lumière. Le système de filtre UV intégré retarde sensiblement le jaunissement ou le brunissement du bois, de sorte que la constance de couleur la plus élevée possible sur une longue période de temps.
Base de matière première	Résines de polyuréthane et acrylique
Domaine d'utilisation	Meubles, agencement, sur bois à pores ouverts comme le chêne et le frêne
Certificat de test	La résistance répond à la norme DIN 68861, catégorie B; ils sont par conséquent aptes à être employés dans les secteurs cuisine et sanitaire.
Conditionnement	Vernis 5 L, 25 L Durcisseur 1 L, 5 L
Degré de brillance mesuré à un angle de 60°	Brillant 70° Satiné-brillant 50° Mat 30° Mat profond 10°

Spécifications techniques

Mélange	COLORSETA Brillant No. 5000	COLORSETA Satiné-brillant No. 5001	COLORSETA Mat No. 5002	COLORSETA Mat profond No. 5003
Durcisseur	No. 5010	No. 5010	No. 5010	No. 5010
Taux de mélange	5:1	5:1	5:1	5:1
Diluant	No. 5009	No. 5009	No. 5009	No. 5009
Densité	env. 0.916 - 0.937	env. 0.916 - 0.937	env. 0.916 - 0.937	env. 0.916 - 0.937
Solide	16 - 18 %	16 - 18 %	16 - 18 %	16 - 18 %
Viscosité à la livraison DIN 4	20 sec.	20 sec.	20 sec.	20 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
Temps de mise en pot à 20°C	24 h	24 h	24 h	24 h
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.	200 g/m ²	200 g/m ²	200 g/m ²	200 g/m ²

Séchage à 20°C

Sec à la poussière	15 - 20 min.	15 - 20 min.	15 - 20 min.	15 - 20 min.
Sec au toucher	45 - 50 min.	45 - 50 min.	45 - 50 min.	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. 5000	No. 5001	No. 5002	No. 5003
Ponçage intermédiaire	Grains 320 - 400, pour les surfaces teintées Scotch Brite			
Couche finale	Nr. 5000	Nr. 5001	Nr. 5002	Nr. 5003

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.