

COLORSETA MEDIUM SOLID No. 5040 | Hautbrillant

Description

Description du produit

Le vernis hautbrillant Colorseta Medium Solid est un vernis à deux-composants, incolore avec une résistance maximale à la lumière et la brillance. 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 soit possible sur une longue période de temps.

Base de matière première

Résines de polyuréthane et acrylique

Domaine d'utilisation

Cuisines, agencement, bateaux, convient aux bois tropicaux comme le teck ou l'acajou

Certificat de test

La résistance correspond à DIN 68861, groupe de tolérance B, c'est pour cette raison qu'il convient spécialement pour la cuisine et le secteur sanitaire en général. Le Colorseta MS résiste à l'eau, à l'eau chaude, aux alcools, aux produits chimiques ménagers comme les produits de nettoyage et d'entretien, aux acides dilués et aux lessives.

Conditionnement

Vernis 1 L, 5 L, 25 L
Durcisseur 1 L, 5 L

Degré de brillance mesuré à un angle de 60°

Hautbrillant 90°

Spécifications techniques

Mélange

	COLORSETA MEDIUM SOLID No. 5040	COLORSETA MEDIUM SOLID FOND No. 5050
Durcisseur	No. 5042	No. 5042
Taux de mélange	100:50	100:50
Diluant	No. 5009 No. 1008	No. 5009 No. 1008
Densité	env. 0.999	env. 0.991
Solide	40 - 45 %	40 - 45 %
Viscosité à la livraison DIN 4	45 - 60 Sec.	45 - 60 Sec.

Application

Matériel d'application	Pistolet à godet, pinceau, rouleau	
Pression	2.5 - 3.0 bar	2.5 - 3.0 bar
Buse	1.8 - 2.0 mm	1.8 - 2.0 mm
Temps de mise en pot à 20°C	2 h	2 h
Quantité d'application par opération	150 - 200 g/m ²	150 - 200 g/m ²
Quantité d'application max.	400 g/m ²	400 g/m ²

Séchage à 20°C

Sec à la poussière	15 - 20 min.	15 - 20 min.
Sec au toucher	3 h	3 h
Empilable	48 h	48 h

Ponçage

A la main	24 h	24 h
Ponceuse à bande	48 h	48 h

Recommandation

Fond en bois	Brut
Préponçage	Grains 180 - 240
Traitement primaire	No. 5050 Fond
Ponçage intermédiaire	Grains 320 - 600
Couche finale	No. 5040

Il est absolument nécessaire d'appliquer plusieurs couches de vernis pour procéder au polissage.

Polissage

1. Préponçage	Grains 800
2. Ponçage intermédiaire	Grains 1200
3. Prépolissage	Grains 3000 avec la pâte à polir.
4. Polissage	Avec le disque de polissage et la pâte à polir.

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.