

Sigma WoodProtect Solid Satin



Description	Lasure opaque pour l'intérieur et l'extérieur. Hybride en phase aqueuse à base d'émulsion PU alkyde-dispersion acrylique
Usage	Décoration optimale et embellissement de boiseries à l'intérieur et l'extérieur, p.ex. menuiseries de façade, portes et châssis, lambris, balustrades de balcons et clôtures de jardins.
Caractéristiques principales	<ul style="list-style-type: none">• Conserve la structure naturelle et les nervures du bois• Très résistant• Haute perméabilité à la vapeur d'eau• Bonne capacité d'imprégnation sur les surfaces non traitées• Très bon pouvoir couvrant• Brillance et rétention de la couleur très durables• Bonne rétention d'élasticité
Teintes et brillance	Blanc et presque toutes les couleurs <ul style="list-style-type: none">• Satiné mat
Données de base	<ul style="list-style-type: none">• Densité: env. 1,25 g/cm³• Extrait sec: env. 35 vol.%• Epaisseur du film sec: 35µm (= ca. 100µm humide) par couche• Sec au toucher: env. 1 heure• Hors poussière après: env. 2 heures• Recouvrement: env. 4 heures• Teneur en humidité du bois max 18 % <p>Les données de base sont déterminées à 23°C, 50% H.R.</p>
Rendement	<p><u>Théorique</u> 10 m²/litre pour une épaisseur de film sec de 35 µm</p> <p><u>Pratique</u> Le rendement pratique est fonction de différents facteurs, tels que la structure du support, l'état et la forme de l'objet, la méthode d'application, l'expérience de l'applicateur, ainsi que des conditions atmosphériques.</p>
Systèmes	<p><u>Neuf</u> 3 couches de Sigma WoodProtect Solid Satin</p> <p><u>Entretien</u> Si nécessaire, retoucher avec du Sigma WoodProtect Solid Satin 2 couches de Sigma WoodProtect Solid Satin</p> <p><u>Bois avec des ingrédients solubles dans l'eau</u> 1 couche Sigma Amarol Primer 2 couches Sigma WoodProtect Solid Satin</p>

Sigma WoodProtect Solid Satin



Conditions du support

Bois neuf

Bois de classe I à IV: teneur en humidité max. 16% ± 2%
Menuiserie (classe III et IV) conservée suivant prescription.
Laver, dégraisser et poncer

Bois dégradé

Poncer totalement jusqu'au bois sain (gratter soigneusement le cas échéant).
Prétraiter ensuite au Sigma Amarol Primer en application extérieure.

Ancien système de lasure

Système de lasure en bon état: nettoyer, dégraisser et poncer.
Enlever les couches en mauvais état et prétraiter le bois mis à nu au Sigma Amarol Primer en application extérieure.

Conditions d'application

La température ambiante et la température du support doivent être entre min. 5°C et 30°C durant l'application et le séchage. Une humidité relative de max. 80%.
Une température trop basse, une humidité relative élevée et une épaisseur de couche trop importante retardent le processus de séchage.

Instructions d'emploi

Brosse:

Brosse recommandée: ProGold Brosse 7700 Exclusive

Rouleau

Rouleau recommandé: Rouleau ProGold Feutre

Diluant:

Aucun, la peinture est prête à l'emploi

Pistolaie Airless:

Diluant: aucun, le produit est prêt pour l'emploi
Ouverture de gicleur: 0,008-0,012 inch
Pression au gicleur: 80-120 bar
L'angle de pulvérisation: 20° ou 40°

Pistolaie Airmix:

Diluant: aucun, produit prêt pour l'emploi
Ouverture du gicleur: 0,009-0,013 inch
Pression au gicleur: 50-100 bar
Pression de pulvérisation: 1-2 bar
L'angle de pulvérisation: 20° ou 40°

Diluant de nettoyage

Nettoyer le matériel immédiatement après usage à l'eau du robinet

Mesures de sécurité

Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche de données de sécurité.

Sigma WoodProtect Solid Satin



Données complémentaires

Des bois pouvant présenter des exsudations, tels certain bois exotique (p.e. le merbau) ou les résineux: faire un test préalablement afin d'évaluer la migration au travers du film de peinture.
Les systèmes de peinture sont conseillés sur Western Red Cedar où la première couche est Sigma Amarol Primer

Conservation

12 mois minimum dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel en emballage d'origine non entamé.

EMG

10100DN7792BE