



SOLID COLOR STAIN

FINITION MATE OPAQUE TOUS BOIS

Description du produit

Finition mate opaque longue durée qui laisse apparaître le fil du bois.

Propriétés

- Excellente résistance aux intempéries.
- Ne s'écaille pas même au sol sous l'effet de l'abrasion.
- Garantie contre l'écaillage : 5 ans sur surfaces horizontales et 15 ans sur surfaces verticales (voir conditions sur l'emballage).
- Grande facilité d'application sans reprise.
- Parfaite imprégnation du bois.
- Séchage rapide. Faible odeur.

Destinations

- Extérieur.
- Bois durs : Teck, Ipé, Bangkirai, Okoumé, Maçaranduba, feuillus...
- Bois tendres : Douglas, Mélèze, Épicéa, Red Cedar, autoclave...
- Thermochauffés.
- Bois bruts neufs ou anciens préparés. Compatible aussi sur d'anciennes lasure en bon état.
- Terrasses, caillebotis, chalets, bardages, mobilier de jardin...
- Surfaces horizontales ou verticales.

Caractéristiques techniques

Classification : Famille 1 classe 4a/7b2 selon norme NFT36-005.

Finition : Mate.

Liant : Acrylique/alkyde.

Solvant type : Eau.

Densité (à +20°C) : 1,170 ± 0,05.

Viscosité : Fluide.

Extrait sec : 48 % ± 2.

Point d'éclair : Non classé inflammable.

Stockage : 1 an minimum en emballage hermétique d'origine non entamé.

Conditionnements : 1 l, 2,5 l, 20 l.

Teintes (miscibles entre elles) :



+ 3 bases à teinter :



Séchage (données à +20°C et 50% d'humidité relative) : 24/48 heures.

Mise en service pour une terrasse : 4 à 7 jours selon les conditions climatiques.

COV : Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/e) : 130 g/l (2010). Ce produit contient max. 129 g/l.

Préparation du support

Instructions générales :

- Le bois doit être propre, sec (3 jours de temps sec - hygrométrie maxi du bois 18%), sain et préparé dans les règles de l'art selon les normes en vigueur - exempt de poussière, moisissure, taches de graisse et de tout ancien revêtement.
- Si le bois présente un glaçage de surface important (ce qui nuit à la pénétration du produit) prévoir une préparation préalable du support (nous consulter).

Bois neufs :

- Bois tendres : Certains résineux neufs (autoclavés ou non) présentent souvent un aspect glacé (pores fermés) et/ou une humidité trop importante, ce qui empêche l'accroche du SOLID COLOR STAIN. Dès la pose du bois, appliquer une couche de SEASONITE®* puis, après plusieurs mois d'exposition en extérieur (minimum 6 mois), passer à la finition : SOLID COLOR STAIN.
- Bois durs : Pour les exotiques (gras et denses), afin d'ouvrir les pores, laisser le bois 6 mois aux intempéries (12 mois pour l'Iroko, l'Azobé ou le Padouk) avant finition SOLID COLOR STAIN.

Bois gris, noircis ou tachés, non traités :

- Nettoyer au NET-TROL®* pur.
- Egrener le bois si nécessaire (grain 100).

Bois gris, noircis, anciennement traités (huilés) :

- Déshuiler avec le système AQUANETT®* + NET-TROL®*.
- Egrener le bois si nécessaire (grain 100).

Bois anciennement peints, lasurés ou vernis :

- Remettre le support à nu (ponçage, gommage, décapage).

Matériel d'application

Brosse, rouleau, pistolet.

Conseils de pro

- Avant de démarrer, vérifier la teinte choisie sur une petite surface (attendre le séchage).
- Protéger tout ce qui ne doit pas être traité, y compris les plantes.
- Appliquer entre +10°C et +30°C. Ne pas appliquer en plein soleil ou sur bois très chaud.
- L'humidité relative sera de l'ordre de 50% pour un séchage optimal. Se conformer aux normes et DTU en vigueur. L'humidité du bois ne doit pas être supérieure à 18%.
- Ne pas appliquer si de la pluie est attendue dans les 24 heures.
- Toujours finir au niveau d'une lame ou d'une rupture naturelle comme une porte ou une fenêtre.
- Sur surfaces verticales, il est conseillé de travailler de haut en bas.
- En cas d'application au pistolet, lisser avec une brosse au fur et à mesure.

Application

- Bien mélanger le produit avant la mise en œuvre.
 - Sur bois préparé, appliquer une couche de SOLID COLOR STAIN sur la totalité de la lame dans le sens des fibres du bois.
 - Laisser sécher 3-4 heures.
 - Appliquer une deuxième couche.
 - Dans le cas d'une application au pistolet, prévoir un lissage à la brosse ou au rouleau pour éviter toute coulure éventuelle et favoriser la pénétration du SOLID COLOR STAIN.
- NB :** Mise en service des surfaces au sol (terrasses, pontons...) :
- Trafic léger 4 à 7 jours selon conditions atmosphériques.
 - Dureté définitive 12 à 15 jours.

Dilution

Ne pas diluer

Rendement

- 8 à 10 m²/l par couche.
- Le rendement pratique varie en fonction du type, de l'état et de l'absorption de surface ainsi que du mode d'application.

Maintenance

Les surfaces les plus exposées aux intempéries et aux passages fréquents vont se marquer plus rapidement. Dans ce cas, nettoyer les surfaces altérées et appliquer du SOLID COLOR STAIN en respectant les consignes d'application.

Nettoyage du matériel d'application

Eau + détergent.

Stockage

Stocker le produit à l'abri du gel et des températures élevées.

Sécurité

Se reporter à la fiche de données de sécurité disponible (FDS) sur notre site www.owatrol.com et aux textes figurant sur l'emballage, conformes à la législation en vigueur.

Date d'édition

Avril 2015

* Même fabricant

DURIEU S.A. - 91070 Bondoufle - France
Tél. +33 (0)1 60 86 48 70 - Fax +33 (0)1 60 86 84 84

DURIEU COATINGS N.V./S.A.
Boucle Odon Godart 8
1348 Louvain-La-Neuve - Belgique / België

Tél. +32 (0)10 420 090 - Fax +32 (0)10 420 099

SOLID COLOR STAIN est une marque



Retrouvez toutes nos solutions sur :

www.owatrol.com