



# SOLID COLOR STAIN

PROTECTION DÉCO OPAQUE MATE



## DESCRIPTION

- Protection colorée mate destinée à protéger et à décorer les bardages et les terrasses en bois

## SUPPORTS DE DESTINATION

- Bois : tous bois : résineux, feuillus, exotiques, thermo- chauffés ou transformés (Accoya® et Kebony®).
- Surfaces verticales et horizontales.

## PROPRIÉTÉS

- Conserve le relief et le veinage du bois.
- Masque les détériorations esthétiques indélébiles (bleuissement, taches, aspect hétérogène...).
- Haute résistance aux variations dimensionnelles, à l'abrasion, aux intempéries.
- Excellente durabilité sans écaillage (15 ans en bardage vertical et 5 ans en terrasse horizontale).
- Microporeux, laisse le support respirer.

### FINITION

Mat

### FORMAT

1L - 2,5L - 20L

### USAGE

Extérieur

### USAGE

Brosse, Spalter, Rouleau, Pistolet

Existe en 3 bases à teinter + 9 teintes miscibles entre elles



Pastel base



Middletone



Deeptone



Deckweiss pure blanc



Blanc



Gris



Chamois



Taupe



Argile



Carbone



Gris anthracite  
RAL 7016



Noir  
RAL 9005



Rouge



Rouge suédois

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Classification</b>	Famille 1 classe 4a/7b2 selon norme NFT36005
<b>Liant</b>	Acrylique/alkyde
<b>Solvant type</b>	Eau
<b>Odeur</b>	Neutre
<b>Monocomposant/bicomposant</b>	Monocomposant
<b>Densité</b>	1,15-1.20 ±0,05 selon teinte
<b>Viscosité</b>	Brookfield 2000-3000 cps selon la teinte
<b>Extrait sec</b>	49% ±3%
<b>Brillance 60°</b>	<5%
<b>Aspect</b>	Mat, conserve l'aspect naturel du bois.
<b>Point d'éclair</b>	Non classé inflammable
<b>COV</b>	Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/e) : 130g/l (2010). Ce produit contient max. 129g/l
<b>Matériel d'application</b>	Brosse, spalter, rouleau poil court ou moyen (selon rugosité du support), pistolet Airless
<b>Dilution</b>	Prêt à l'emploi, ne pas diluer
<b>Rendement</b>	8 à 10 m <sup>2</sup> par litre et par couche. Le rendement pratique varie en fonction du type, de l'état et de l'absorption du support ainsi que du mode d'application
<b>Séchage et recouvrabilité</b>	Sec au toucher : 1 heure / Recouvrable : 3 à 4 heures / Sec et dur : 24 à 48 heures
<b>Nettoyage du matériel</b>	Immédiatement après utilisation à l'eau.
<b>Stockage</b>	Minimum 1 an en emballage hermétique d'origine. Conserver à l'abri du gel et des températures élevées.

## PRÉPARATION DU SUPPORT

- Le support doit être propre, sain et sec selon les normes DTU en vigueur.
- L'hygrométrie du bois doit être de 18% maximum (3 jours de temps sec).
- Bien mélanger avant la mise en œuvre.
- Toujours prévoir la quantité de SOLID COLOR STAIN nécessaire pour être certain d'achever les travaux.
- Mélanger pour chaque couche les pots entre eux afin d'éviter toute variation de teinte éventuelle

### Bois neufs :

- Procéder au test de la goutte d'eau pour vérifier l'imprégnabilité du bois. Si elle est absorbée immédiatement, vous pouvez appliquer directement le SOLID COLOR STAIN.
- Si l'eau a des difficultés à pénétrer, en fonction des essences de bois procéder comme indiqué ci-dessous avant d'appliquer le SOLID COLOR STAIN :
  - Bois résineux glacés ou trop humides (autoclaves). Dès la pose du support, appliquer SEASONITE®\*. Laisser le bois exposé pendant environ 6 mois.
  - Bois exotiques glacés ou gras : laisser le bois 6 à 12 mois aux intempéries (12 mois pour l'Iroko, l'Azobé, le Padouk...).
  - Puis, effectuer un nouveau test de la goutte d'eau pour vérifier que la porosité est suffisante.

### Bois gris non traités :

- Dégriser le bois avec le NET-TROL® 200\* pur et rincer soigneusement. Laisser sécher le bois au moins 3 jours de temps sec.
- Si nécessaire, sur bois parfaitement sec, poncer au grain 80 afin d'ouvrir le support avant l'application de la finition

### Bois gris déjà traités (huilés) :

- Déshuiler avec le système NET-TROL® 400\*+ NET-TROL® 200\*. Laisser sécher le bois au moins 3 jours de temps sec.
- Si nécessaire, sur bois parfaitement sec, poncer au grain 80 afin d'ouvrir le support avant l'application de la finition

### Bois anciennement peints, lasurés ou vernis :

- Revêtement alkyde glycérophthalique : décaper avec le système DILUNETT®\*(1) + NET-TROL® 200\*.
- Revêtement acrylique : décaper avec le système PREPDECK®\*(1) + NET-TROL® 200\*.
- Sur bois tanniques et revêtements bicomposants/PU : décaper avec DSP 800\*.
- Si nécessaire, sur bois parfaitement sec, poncer au grain 100 avant l'application de la finition

## CONSEIL DE PRO

En cas d'égrenage, de ponçage ou d'aérogommage, veiller à un à un dépoussiérage soigneux du support.

## APPLICATION

- Appliquer une couche fine de SOLID COLOR STAIN et laisser sécher 4 heures (température 20°C, humidité relative 50%).
- Appliquer une seconde couche fine de SOLID COLOR STAIN.
- La peinture est prête à l'emploi. Elle s'applique au pinceau ou au rouleau à poil court à moyen.
- L'application se fait dans le sens du fil du bois. Veiller à corriger les coulures rapidement après leur formation. Procéder à une application longitudinale sans croiser les passes.
- En cas d'application au pistolet, prévoir un lissage au spalter dans le sens du fil du bois afin d'éviter les coulures et favoriser la pénétration dans le bois. Le produit est parfaitement sec et dur après 24 heures.
- Prévoir 4 à 7 jours selon conditions atmosphériques avant la mise en service des surfaces au sol (terrasses, pontons...) pour un trafic léger.

## MAINTENANCE

Les surfaces les plus exposées aux intempéries ou aux passages fréquents vont se marquer plus rapidement. Dans le cas d'un entretien courant, nettoyer le support avec le SURCLEAN®\* puis appliquer une couche de SOLID COLOR STAIN de manière uniforme.

Dans ce cas d'un entretien tardif, nettoyer le bois avec le NET-TROL® 200\* et appliquer une à 2 couches de SOLID COLOR STAIN selon l'état du support.

\*Produit du même fabricant. Consulter la fiche technique.

(1) Ne pas utiliser DILUNETT®\* ou PREPDECK®\* sur bois tanniques (Chêne, Châtaignier, Red Cedar...).

## SÉCURITÉ

Se reporter à la fiche de données de sécurité disponible (FDS) sur notre site [www.owatrol.com](http://www.owatrol.com) et aux textes figurant sur l'emballage, conformes à la législation en vigueur. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

---

La présente fiche descriptive annule et remplace toute fiche antérieure relative au même produit. Elle a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente. Les informations exposées ci-contre sont données à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité du fabricant, l'application des produits n'étant pas faite sous son contrôle. **Date d'édition : 02/2023.**

---

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

Owatrol® Original  
est une marque



Retrouvez toutes nos solutions sur  
[www.owatrol.com](http://www.owatrol.com)

Notre département technique  
répond à vos questions au  
**+33 (0)1 60 86 48 70**