



GREENSOLV
PRODUITS ENVIRONNEMENTAUX

GUIDE PRÉ-PEINTURE

La durée de vie d'un revêtement dépend autant de la qualité de la préparation de surface que de la peinture.

COMMENT BIEN PRÉPARER LE BOIS EXTÉRIEUR POUR LA PEINTURE

Selon SSPC (The Society for Protective Coating)

TYPES DE CONTAMINANTS :

- MOISSURES (coloration grise-noire)
- PRÉSERVATIFS DU BOIS (traitement chimique)
- SALETÉ
- HUILE ET GRAISSE
- HUMIDITÉ
- TEINTURE[†]
- POUSSIÈRE

Greensolv inc.

(514) 457-8000 – 1-866-826-8400

info@greensolv.ca

www.greensolv.ca

FABRIQUÉ AU QUÉBEC

AVANT DE PEINTURER, ASSUREZ-VOUS QUE :

1. La température ambiante soit supérieure à 10°C
2. Le bois soit sec
3. La surface soit propre
 - Saleté, moisissures (coloration grise-noire), préservatifs du bois, teinture[†], poussière, huile et graisse, humidité

DÉCAPAGE DE LA TEINTURE

Il est beaucoup plus facile d'enlever la teinture chimiquement que de procéder par sablage.

Nettoie : Teinture (base d'huile et base d'eau), préservatifs du bois, moisissures (coloration grise-noire), saleté, poussière, huile et graisse

Produits :

G-MAX 308 – DÉCAPANT À TEINTURE

- Concentration : G-MAX 308 sans dilution (100%)
- Couverture : 150 pi²/gallon – produit non-dilué

OPTIONNEL*

G-CLEAN 501 – NETTOYEUR ET BLANCHISSEUR POUR BOIS – concentré

- Concentration : 20% G-CLEAN 501 / 80% eau
- Couverture : 750 pi²/gallon – produit dilué (mélange (20/80))

NETTOYAGE DU BOIS

Si la surface du bois est à nu, il est recommandé de bien nettoyer la surface avec le G-MAX 308 pour enlever les moisissures et les préservatifs du bois (traitement chimique) avant d'appliquer une teinture. Cela optimisera et maximisera l'adhérence et la longévité du revêtement.

Nettoie : Saleté, moisissures (coloration grise-noire), préservatifs du bois, poussière, huile et graisse

Produits :

G-CLEAN 501 – NETTOYEUR ET BLANCHISSEUR POUR BOIS – concentré

- Concentration : 20% G-CLEAN 501 / 80% eau
- Couverture : 750 pi²/gallon – produit dilué (mélange (20/80))

OU G-MAX 308 – DÉCAPANT À TEINTURE**

- Concentration : 25% G-MAX 308 / 75% eau
- Couverture : 600 pi²/gallon – produit dilué (mélange 25/75)

G-MAX 308
0% COV
Biodégradable



G-CLEAN 501
0% COV
Biodégradable

[†]Selon les exigences, la vieille teinture adhérente ne doit pas absolument être enlevée. Il faut toutefois s'assurer que la teinture écaillée et peu adhérente soit enlevée avec un grattoir, une brosse ou un jet d'eau pressurisé. Un sablage de surface et/ou un nettoyage chimique permet de maximiser l'adhérence d'une vieille teinture.

*Recommandé pour blanchir le bois, tout particulièrement pour le cèdre, le teck et certaines autres espèces. Pour le pin et l'épinette, cette étape est optionnelle selon les exigences.

**Pour rajeunir un bois grisonnant OU pour enlever les préservatifs du bois, utiliser le G-Max 308 à une concentration de 25% avec 75% d'eau est la meilleure option. La moisissure (couleur grise-noire) et les préservatifs seront complètement éliminés laissant place à un bois couleur jaunâtre.

ÉTAPE 1

DÉCAPAGE DE LA TEINTURE

(temps de contact : 15 min.)



Note : G-MAX 308 peut noircir certaines espèces de bois. Effectuer un test sur une petite surface avant utilisation. Si le bois noircit après utilisation, utiliser le G-CLEAN 501 pour restaurer la couleur.

- Protéger la végétation environnante en l'arrosant avec de l'eau avant d'appliquer le **G-MAX 308** ou couvrir d'une feuille de plastique.
- Appliquer le **G-MAX 308** pur ou dilué avec un vaporisateur de jardin, une brosse ou un balai sur la surface à traiter.
- Attendre 15 minutes. Il est important de laisser le **G-MAX 308** agir pour un minimum de 15 minutes et un maximum de 25 à 30 minutes. Assurez-vous que la surface reste humide avec le **G-MAX 308**. Si elle sèche, appliquer le produit à nouveau.

ÉTAPE 2

RINÇAGE AVEC BEAUCOUP D'EAU



- Brosser et rincer à l'eau ou rincer avec une laveuse à pression (1 000 à 3 000 psi). Rincer jusqu'à ce que la mousse disparaisse.

OPTIONNEL – NETTOYAGE AVEC G-CLEAN 501

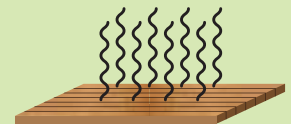
Note : Si la surface du bois est noircie suite au décapage de la teinture, il est recommandé d'utiliser le G-CLEAN 501 pour BLANCHIR la surface. Pour ce faire, suivre ces étapes :

- Diluer le nettoyeur en ajoutant 80% d'eau à un volume de 20% de G-CLEAN 501
- Appliquer le G-CLEAN 501 dilué sur la surface à nettoyer avec un vaporisateur ou une brosse
- Laisser agir entre 5 et 10 minutes, ne pas laisser sécher, réappliquer au besoin
- Récurer la surface avec une brosse OU une laveuse à pression (1 000 à 3 000 psi)
- Rincer avec beaucoup d'eau jusqu'à disparition de la mousse

ÉTAPE 3

SÉCHAGE À L'AIR LIBRE

(min. 24 à 48 h)



- Attendre que la surface de bois soit complètement sèche avant d'appliquer un nouveau revêtement (teinture ou peinture). Pour appliquer une teinture/peinture à base d'huile, le temps de séchage minimum est de 24 à 48 heures. Pour appliquer une teinture/peinture à base d'eau, le temps de séchage peut être plus court. Pour plus d'informations, demander à votre marchand de peinture

ÉTAPE 4

APPLICATION REVÊTEMENT



- À cette étape, le bois est sec, libre de contaminants et possède un profil de surface qui permettra de maximiser l'adhérence
- Pour une finition plus douce, vous pouvez sabler la surface
- Vous pouvez maintenant appliquer un nouveau revêtement sur le bois