



# Enduit pour planchers 25 à UHV Scotchgard<sup>MC</sup>

(ancien nom : enduit pour planchers 25 à UHV « TopLine » 3M<sup>MC</sup>)

Canada

## Fiche technique

Mai 2010

### Description

L'enduit pour planchers 25 à UHV Scotchgard<sup>MC</sup> consiste en un mélange spécial de cires et de copolymères d'acrylique dans une formule prête à l'emploi destinée à protéger les planchers résilients et ceux en terrazzo. Le produit est conçu pour les programmes d'entretien faisant appel à du matériel ultra haute vitesse selon lesquels le client brunit souvent ses planchers tout en désirant un lustre maximal.

### Caractéristiques spéciales

- Procure un lustre éclatant pour les programmes de brunissages très fréquents.
- Enduit à haute teneur en matières solides à séchage rapide avec excellente uniformisation de surface
- Application facile — faible coefficient de traînée de la vadrouille
- Excellent pouvoir antidérapant
- Formule exempte d'alkylphénol éthoxylé et conforme aux normes 2010 du CARB relatives à la teneur en COV des enduits pour planchers
- Procure une résistance supérieure à la saleté, à l'abrasion et aux marques noires.

### Utilisations

- Convient à tous les planchers résilients et à ceux en terrazzo.
- Procure un rendement supérieur dans les endroits passants.
- Facile à retoucher avec du matériel ultra haute vitesse.

### Conditionnement

2 bidons de 9.5 litres (2,5 gallons) par caisse

**Remarque:** Protéger du gel.

### Directives d'utilisation d'ordre général

#### Application initiale

1. Décaper le plancher pour enlever toute trace de l'ancien enduit à l'aide d'un décapant pour planchers 3M et d'un tampon de décapage 3M. Rincer à l'eau jusqu'à ce qu'il ne reste plus de résidus et bien laisser sécher le plancher.
2. Avant d'appliquer l'enduit pour planchers 25 à UHV Scotchgard<sup>MC</sup>, épousseter le plancher avec le chiffon d'époussetage « Easy Trap » 3M<sup>MC</sup> ou le chiffon Doodleduster 3M<sup>MC</sup> pour enlever toutes les fines particules de la surface.
3. Appliquer 3 ou 4 couches uniformes d'épaisseur moyenne d'enduit pour planchers 25 à UHV Scotchgard<sup>MC</sup>. Laisser sécher 20 à 30 minutes entre chaque couche, selon les conditions ambiantes. Ne pas appliquer plus de 4 couches en 24 heures. Les couches épaisses ou un temps de séchage insuffisant entre les couches peuvent accroître l'adhésivité de la surface et la rétention de la saleté.
4. Après 24 heures, on peut appliquer 3 ou 4 autres couches au besoin.
5. Ne pas remettre les quantités de produit inutilisées dans le contenant.

#### Remarque

- Appliquer avec une vadrouille en rayonne propre ou avec l'applicateur d'enduit pour planchers « Easy Shine » 3M<sup>MC</sup>.
- La température d'application minimale est de 10 °C (50 °F).
- Pouvoir couvrant : Environ 49 - 74 m<sup>2</sup>/litre (2 000 à 3 000 pi<sup>2</sup>/gallon).
- Le fini devient complètement dur en 5 à 7 jours.
- Ne pas diluer le produit.

### Nettoyage

1. Balayer à la vadrouille sèche avec le chiffon d'époussetage « Easy Trap » 3M<sup>MC</sup> ou le chiffon Doodleduster 3M<sup>MC</sup>.
2. Passer une vadrouille humide ou l'autolaveuse avec le nettoyant neutre 3M<sup>MC</sup> ou le nettoyant 3 en 1 3M<sup>MC</sup>. Dans la mesure du possible, passer l'autolaveuse munie d'un tampon de lustrage rouge 5100 3M<sup>MC</sup> au moins trois fois par semaine. On peut remplacer ce tampon par le tampon de super polissage blanc 4100 3M<sup>MC</sup> au besoin.

### Choix pour les retouches de brunissage

1. Toujours laisser durcir l'enduit de 48 à 72 heures après une application avant de brunir.
2. Après avoir nettoyé avec le nettoyant neutre 3M<sup>MC</sup> ou le nettoyant 3 en 1 3M<sup>MC</sup>, brunir avec le tampon de brunissage aqua 3100 3M<sup>MC</sup>, le tampon de brunissage rapide 3200 « TopLine » 3M<sup>MC</sup> ou le tampon blanc à mélange de fibres naturelles 3300 3M<sup>MC</sup>.

### Remarque :

- Le produit convient mieux aux machines à UHV.
- La fréquence de brunissage type à favoriser est une journée sur deux.

### Lavage et application d'un revêtement

1. Laver les endroits passants ou tout le plancher avec le nettoyant 3 en 1 3M<sup>MC</sup> ou le nettoyant neutre 3M<sup>MC</sup> à l'aide d'un tampon de préparation des surfaces Scotch Brite<sup>MC</sup> ou un tampon de nettoyage bleu 5300 3M<sup>MC</sup>.
2. Rincer le plancher à l'eau jusqu'à ce qu'il ne reste aucun résidu.
3. Balayer à la vadrouille sèche avec le chiffon d'époussetage « Easy Trap » 3M<sup>MC</sup> ou le chiffon Doodleduster 3M<sup>MC</sup>.

4. Appliquer 1 à 3 nouvelles couches d'enduit en laissant sécher 20 à 30 minutes entre les couches selon les conditions ambiantes.

**Remarque:** Le produit devrait être compatible avec la plupart des enduits pour planchers lorsqu'on l'applique sur un plancher bien lavé.

### Spécifications du produit

(Valeurs types)

1. pH : 8,0 à 9,0
2. Point d'éclair : > 93.3 °C
3. Solubilité dans l'eau : Totale
4. Pouvoir antidérapant : Conforme ou supérieur au coefficient de friction de 0,5 établi par la norme ASTM-D-2047-82 sur un appareil de mesure de la friction statique James.
5. Viscosité : < 12 mPa/s
6. Densité : ~ 1,04 eau=1
7. Apparence : Liquide laiteux
8. Fragrance : Odeur d'acrylique
9. Teneur en matières solides: 25 %

### Remarque

Consulter la fiche signalétique santé-sécurité du produit (FSSS n° 24-7170-4 pour obtenir des renseignements précis relatifs aux dangers pour la santé, aux premiers soins et aux précautions à prendre.

## Important

### Avis important à l'utilisateur

**Renseignements techniques :** Les renseignements techniques, les recommandations et les autres énoncés fournis aux présentes sont basés sur des essais et des expériences que 3M juge dignes de confiance, mais dont l'exactitude et l'exhaustivité ne sont pas garanties.

**Utilisation du produit :** De nombreux facteurs indépendants de la volonté de 3M peuvent affecter l'utilisation et le rendement d'un produit 3M dans le cadre d'une application donnée. Comme l'utilisateur est parfois seul à connaître ces facteurs et à y exercer un quelconque pouvoir, il incombe à l'utilisateur d'établir si le produit 3M convient à l'usage auquel il le destine et à la méthode d'application prévue.

**Garantie et limite de recours :** 3M garantit que chaque produit 3M sera exempt de tout défaut de matériau et de fabrication pour une période de 90 jours à partir de la date d'achat chez le distributeur autorisé de 3M. 3M N'OFFRE AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. Si le produit 3M n'est pas conforme à cette garantie, le seul et unique recours est, au gré de 3M, d'obtenir le remplacement du produit 3M ou le remboursement de son prix d'achat.

**Limite de responsabilité :** À moins d'interdiction par la loi, 3M ne saurait être tenue responsable des pertes ou dommages directs, indirects, spéciaux, fortuits ou consécutifs découlant du produit 3M, quelle que soit la théorie juridique dont on se prévaut.



**Division des produits d'entretien des bâtiments et des services commerciaux**

C.P. 5757, 1840, rue Oxford Est, London (Ontario) N6A 4T1  
Tél. : 1 800 364-3577

www.3M.com/commcare

3M, Scotchgard et Scotch-Brite sont des marques de commerce de la Compagnie 3M, utilisées sous licence au Canada.

© 2010, 3M. Tous droits réservés.