



# Ultrabond ECO<sup>®</sup> 3185

Adhésif au latex de qualité supérieure pour sous-tapis



## DESCRIPTION

*Ultrabond ECO 3185* est un adhésif au latex à base d'eau utilisé pour fixer les sous-tapis en place de façon permanente sur toute surface de revêtement. Il possède un bon pouvoir piégeant initial et une résistance élevée pour empêcher le mouvement du sous-tapis lors de la pose de tapis étiré ou d'usage subséquent. *Ultrabond ECO 3185* est sans solvant ajouté et est ininflammable, ce qui en fait le produit approprié pour l'usage dans les endroits cloisonnés des édifices occupés.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Pouvoir piégeant rapide
- Forte adhérence
- Empêche le sous-tapis de glisser

## NORMES DE L'INDUSTRIE ET APPROBATIONS

- CRI n° 104 – Standard for Installation Specification of Commercial Carpet
- CRI n° 105 – Standard for Installation of Residential Carpet

## AIRES D'UTILISATION

- Pour l'installation de sous-tapis dans des applications commerciales ou résidentielles intérieures

## RESTRICTIONS

- Ne pas appliquer sur les supports contenant de l'amiante.
- Pour installations intérieures seulement

- Ne pas appliquer lorsque le taux d'émission de vapeur d'eau (TEVE) est supérieur à 2,27 kg par 92,9 m<sup>2</sup> (5 lb par 1 000 pi<sup>2</sup>) par 24 heures selon le test au chlorure de calcium anhydre (ASTM F1869).
- Appliquer seulement lorsque l'humidité relative (HR) des dalles de béton est inférieure à 80 % (ASTM F2170).
- Ne pas appliquer si le pH de la dalle de béton est supérieur à 11.
- Utiliser seulement lorsque la température du support se situe entre 10 °C et 32 °C (50 °F et 90 °F).
- Si *Ultrabond ECO 3185* est appliqué sur des planchers chauffés par rayonnement, ne pas allumer le chauffage avant que l'adhésif soit complètement durci.
- Ne pas appliquer à moins que la température de la dalle de béton préparée se situe à au moins 2,8 degrés Celsius (5 degrés Fahrenheit) au-dessus du point de rosée afin d'éviter la formation de condensation.

## MÉLANGE

Avant d'utiliser le produit, prendre les mesures de sécurité appropriées. Se référer à la fiche signalétique pour de plus amples renseignements.

- Prêt à l'emploi; aucun mélange nécessaire.

## APPLICATION DU PRODUIT

Lire toutes les directives attentivement avant l'application.

1. Couper le sous-tapis à la bonne taille et le replier aux joints et aux murs.
2. Retirer le bouchon et percer la pellicule scellante à l'aide d'un tournevis.

3. Verser un cordon de 6 mm (1/4") sur le sous-plancher en suivant un motif en zigzag, tout en demeurant à une distance de 7,5 à 10 cm (3" à 4") des murs et des joints du sous-tapis.
4. À l'aide d'un morceau de tapis ou de sous-tapis, étendre l'adhésif en une fine pellicule uniforme sur les joints et sur le périmètre de la pièce.
5. Laisser *Ultrabond ECO 3185* exposé à l'air pendant 15 à 30 minutes.
6. Placer le sous-tapis à l'endroit exact et presser pour le mettre en place.
7. Installer le tapis sur le sous-tapis en utilisant les méthodes d'installation standard.

### **NETTOYAGE**

- Nettoyer rapidement toute tache d'adhésif sur la surface du revêtement de sol avec de l'eau tandis que l'adhésif est encore frais/humide.
- Nettoyer les outils à l'eau tandis que l'adhésif est encore frais/humide.
- Si l'adhésif est sec, nettoyer avec de l'essence minérale. Utiliser l'essence minérale avec précaution, car elle peut endommager certains matériaux.

### **PROTECTION**

- Protéger de la circulation légère pendant 24 heures, et de la circulation intense pendant 48 heures.

## Caractéristiques de performance du produit

Tests de laboratoire	Résultats
Teneur en solides	40 % à 45 %
Type de polymère	Latex de caoutchouc styrène-butadiène
pH	9 à 10
COV (Règlement n° 1168 du SCAQMD de la Californie)	5 g par L
Densité	1,1 g par ml (8,5 lb par gal US)
Point d'éclair (vase close Tag) – (ASTM D56)	> 100 °C (212 °F)

## Durée de conservation et caractéristiques du produit

Durée de conservation	1 an, lorsqu'entreposé dans l'emballage d'origine non ouvert à 23 °C (73 °F)
État physique	Liquide
Couleur	Beige
Conditions d'entreposage	4 °C à 38 °C (40 °F à 100 °F)

Protéger les contenants du gel pendant le transport et lors de l'entreposage. Entreposer dans un endroit chauffé sur le chantier et livrer tous les matériaux au moins 24 heures avant le début des travaux.

## Emballage

Format
Bidon : 3,79 L (1 gal US)

## Couverture approximative\* par 3,79 L (1 gal US)

Couverture
50,2 à 66,9 m <sup>2</sup> (60 à 80 vg <sup>2</sup> )

\* La couverture indiquée n'est fournie qu'à des fins d'estimation. La couverture réelle sur le chantier peut varier.

Ultrabond  
**ECO 3185**



## DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

Guide de référence : « Exigences pour la préparation des supports : adhésifs pour revêtements de sol souples/tapis » pour les systèmes d'installation pour revêtements de sol\*

\* Au [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

Se référer à la fiche signalétique pour les données spécifiques relatives à la santé et sécurité ainsi qu'à la manipulation du produit.

Pour en savoir plus sur l'engagement de MAPEI envers la durabilité et la transparence, ainsi que sur la façon dont les produits MAPEI peuvent contribuer aux normes de construction écologique et aux systèmes de certification, envoyer un courriel au [sustainability-durabilite@mapei.com](mailto:sustainability-durabilite@mapei.com) (Canada) ou au [sustainability\\_USA@mapei.com](mailto:sustainability_USA@mapei.com) (États-Unis).

## MENTION LÉGALE

Le contenu de la présente fiche technique peut être reproduit seulement de façon intégrale dans un autre document relatif au projet. Tout document qui en résulte ne pourra être interprété de façon à modifier, remplacer ou altérer de quelque manière que ce soit, en totalité ou en partie, quelque modalité, terme, condition ou exigence mentionnés dans ladite fiche technique reproduite lors de l'application ou l'installation du produit MAPEI. Consulter notre site [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

pour connaître les plus récentes mises à jour de nos fiches techniques et les garanties applicables. **TOUTE MODIFICATION AU TEXTE D'UNE FICHE TECHNIQUE OU AUX CONDITIONS DÉCRITES DANS UNE FICHE TECHNIQUE ENTRAÎNE L'ANNULATION DE TOUTE GARANTIE APPLICABLE.**

Avant d'employer nos produits, l'utilisateur doit s'informer et s'assurer qu'ils conviennent aux

fins auxquelles il les destine et lui seul assumera tous les risques et responsabilités. **TOUTE RÉCLAMATION EST RÉPUTÉE ABANDONNÉE SAUF SI UN AVIS ÉCRIT NOUS EST PARVENU DANS LES QUINZE (15) JOURS SUIVANT LA DÉCOUVERTE DE LA DÉFECTUOSITÉ OU LA DATE À LAQUELLE LADITE DÉFECTUOSITÉ AURAIT RAISONNABLEMENT PU ÊTRE DÉCOUVERTE.**

Nous appuyons fièrement les organismes suivants liés à l'industrie :



**MAPEI – Siège social de l'Amérique du Nord**  
1144 East Newport Center Drive  
Deerfield Beach, Floride 33442  
1 888 US-MAPEI (1 888 876-2734) /  
954 246-8888

**Services techniques**  
1 800 361-9309 (Canada)  
1 800 992-6273 (États-Unis et Porto Rico)  
**Service à la clientèle**  
1 800 42-MAPEI (1 800 426-2734)

**Services au Mexique**  
0 1 800 MX-MAPEI (0 1 800 696-2734)  
**Date d'édition :** 18 août 2021  
MK 3000242 (21-2132)

Pour les renseignements les plus récents sur les données du produit et la garantie BEST-BACKED<sup>®</sup>, consulter le [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

Tous droits réservés. © 2021 MAPEI Corporation.