

## 1. NOM DU PRODUIT

Adhésif pour giron de marche TEC<sup>MD</sup> (470)

## 2. FABRICANT

H.B. Fuller Construction Products Inc.  
1105 South Frontenac Street  
Aurora, IL 60504-6451 U.S.A.  
Tél. : 800.552.6225  
Services Techniques : 800-832-9023  
Télééc. : 800.952.2368  
tecspecialty.com/fr-can

## 3. DESCRIPTION

L'adhésif TEC pour giron de marche est un adhésif riche en latex, sans solvant, résistant aux plastifiants, formulé pour offrir une adhésion exceptionnelle, lorsqu'utilisé pour l'installation de giron de marche en caoutchouc ou en vinyle, de plancher de toile cirée ou de carrelage radial sur des surfaces poreuses et non poreuses sans humidité. Il est aussi conçu pour l'installation permanente de planchers résilients avec endos de vinyle, les revêtements de sol en PVC homogène de qualité commerciale, les tapis à endos en PVC, les dalles de tapis à endos en PVC, les feuilles et tuiles de vinyle homogène, les lattes et tuiles de vinyle de luxe, les feuilles et tuiles de linoléum.

Aspects environnementaux : L'adhésif pour giron de marche est conforme à la règle 1168 du South Coast Air Quality Management District. Il est aussi homologué pour le programme Green Label Plus du Floor Score Certification and Carpet & Rug Institute Il s'agit d'une homologation tierce avec les règles les plus strictes dans le pays concernant les COV. 100 % de toutes les matières premières utilisées dans la fabrication de cet adhésif sont extraites, traitées et fabriquées au niveau régional.

### Avantages et caractéristiques clés

- Pour les marches d'escalier en caoutchouc ou en vinyle, les feuilles et tuiles de caoutchouc
- Pour les rouleaux et tuiles de tapis à endos en PVC, les feuilles de vinyle homogène, les feuilles et tuiles de linoléum, les lattes et tuiles de vinyle de luxe
- Sans solvant
- Temps d'emploi prolongé
- Aucun composant dangereux - ininflammable

### Emballage

Seau en plastique de 3,78 L (1 gal US) Code de produit 10007847  
Seau en plastique de 15,13 L (4 gal US) Code de produit 15030184

### Rendement

Déterminez la taille de la truelle recommandée selon le type de revêtement de sol. Le rendement variera selon le taux d'absorption et la taille de la truelle. Les données ci-dessous sont présentées en tant que directives seulement.

Substrat / Type de revêtement de sol	Taille de truelle recommandée	Rendement approximatif
Substrats poreux	Truelle avec encoche carrée 1,6 x 1,6 x 1,6 mm ( $\frac{1}{16} \times \frac{1}{16} \times \frac{1}{16}$ po)	12-16 m <sup>2</sup> /3.78 L (125-175 pi <sup>2</sup> /gal US)
Substrats non poreux	Truelle avec encoche en V 1,6 x 1,6 x 1,6 mm ( $\frac{1}{16} \times \frac{1}{16} \times \frac{1}{16}$ po)	12-16 m <sup>2</sup> /3.78 L (125-175 pi <sup>2</sup> /gal US)

### Substrats recommandés

- Béton
- Sous-couches de ciment Portland
- Placoplâtre correctement préparé
- Contreplaqués homologués APA
- Terrazzo
- Sous-couches de fibrociment
- Sous-planchers à chauffage radiant
- Carreaux de composite en vinyle (couche unique)
- Feuille de vinyle correctement préparée (couche unique, complètement collée)

## Préparation du substrat

Suivez toutes les recommandations d'installation du fabricant et les normes de l'industrie associées à la préparation du sous-plancher. Des tests d'humidité sont requis sur tous les sous-planchers de béton, peu importe la catégorie ou si le béton a été coulé récemment ou s'il est catégorisé comme une dalle plus ancienne. Un test d'humidité doit être effectué selon la norme ASTM F1869, test au chlorure de calcium, avec un taux d'émission de vapeur d'eau (TEVE) n'excédant pas 2,2 kg (5 lb) par vingt-quatre heures (24) par 93 m<sup>2</sup> (1000 pi<sup>2</sup>), ou selon la norme ASTM F2170, test par sonde, avec une lecture n'excédant pas quatre-vingts (80) % d'humidité relative (HR) pour une dalle existante. Les nouvelles dalles peuvent avoir un TEVE allant jusqu'à 3,6 kg (8 lb) par vingt-quatre heures (24) par 93 m<sup>2</sup> (1000 pi<sup>2</sup>) ou quatre-vingt-dix (90) % d'HR. Les niveaux de pH maximum ne doivent pas dépasser 9.

## Entreposage

Stocker à une température de 4-35 °C (40-95°F).

## Durée limite de stockage

Un (1) an maximum à compter de la date de fabrication, dans un contenant fermé.

## Limitations

- Pour une installation à l'intérieur uniquement.
- N'installez pas si le TEVE est supérieur à 3,6 kg par 93 m<sup>2</sup> (8 lb par 1 000 pi<sup>2</sup>) par 24 heures, selon la norme ASTM F1869.
- N'installez pas lorsque l'humidité relative est supérieure à 90 % selon la norme ASTM F2170.
- L'installation doit se faire à une température de 15 °C à 35 °C (60 °F à 95 °F).
- N'installez pas lorsque l'humidité ambiante est supérieure à 65 %.
- L'installateur/poseur à la responsabilité de s'assurer de l'adéquation et de la compatibilité du produit selon l'utilisation prévue.

## Avertissements

Veillez lire toute l'information d'avertissement imprimée sur l'emballage du produit avant son emploi. Pour des renseignements sur les urgences médicales, veuillez composer le 1-888-853-1758.

Cette fiche technique de produit fut préparée de bonne foi, selon les renseignements disponibles au moment de sa publication. Elle est conçue pour offrir aux utilisateurs des consignes sur l'emploi et l'application appropriés du/des produit(s) de marque TEC, à des conditions environnementales et de travail normales. Chaque projet étant différent, H.B. Fuller Construction Products Inc. ne saurait être tenue responsable des conséquences découlant de telles conditions, ou de conditions imprévues.

## 4. DONNÉES TECHNIQUES

### Propriétés physiques

Adhésif pour giron de marche TEC (470)	
Description	
Type de Polymère	Polymère acrylique
Couleur	Blanc
Solides	70 à 75 %
Contenu en COV	<10 grammes par litre
pH	8,25
Consistance	Pâte épaisse
Maniabilité à la truelle	Légère, facile
Durée de conservation	Un an dans un contenant fermé
Stockage	4 à 35 °C (40 à 95 °F)
Température d'application	18 à 35 °C (65 à 95 °F)
Restrictions de circulation	Circulation piétonnière après 12 heures, circulation importante après 24 heures
Temps d'emploi	30 à 45 minutes selon les conditions ambiantes
Stabilité au gel/dégel	5 cycles à -7 °C (20 °F)

## 5. DIRECTIVES D'INSTALLATION

### Application

Référez-vous à toutes les recommandations et autorisations du fabricant avant l'installation. Pour une utilisation à l'intérieur seulement. Pour de meilleurs résultats installés à température de 21 °C (70 °F) (+/- 5°) et une HR à 50 % (+/- 5 %).

1. Toutes les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de poussière, de graisse, de peinture, d'huile, de produits de durcissement, de scellant ou de toute autre substance qui peut interférer avec le processus d'adhésion. Les fissures et les surfaces inégales doivent être remplies avec une pâte de colmatage de type ciment.

### Le carrelage radial, les girons de vinyle et de caoutchouc

2. Pour les surfaces poreuses, si le carrelage radial ou le giron en caoutchouc ou en vinyle a une épaisseur de 3 mm (0,115 po) ou plus, utiliser une truelle à encoches carrées de 1,6 x 1,6 x 1,6 mm ( $\frac{1}{16} \times \frac{1}{16} \times \frac{1}{16}$  po). Si le revêtement a une épaisseur de 2,9 mm (0,114 po) ou moins, utiliser une truelle à encoche en V de 1,6 x 1,6 x 1,6 mm ( $\frac{1}{16} \times \frac{1}{16} \times \frac{1}{16}$  po). Une fois l'adhésif étendu à la truelle, laisser sécher 5 à 10 minutes avant de placer le giron d'escalier ou le revêtement de plancher. Dès que le produit est installé sur l'adhésif, passer un rouleau de 45 kg (100 lb) en trois sections. Pour les girons et les nez d'escalier, utiliser un rouleau à main en acier.
3. Pour les surfaces non poreuses, utiliser une truelle à encoche en V de 1,6 x 1,6 x 1,6 mm ( $\frac{1}{16} \times \frac{1}{16} \times \frac{1}{16}$  po). Laisser sécher environ 45 minutes, que l'adhésif soit sec au touché (légère pellicule sans transfert sur le bout des doigts). Procéder alors à l'application du revêtement et passer immédiatement un rouleau trois sections de 45 kg (100 lb). Attention : Si la période, après le séchage initial au touché et avant l'installation du revêtement de plancher, est plus longue que les 45 minutes recommandées, une perte d'adhérence pourrait survenir. L'installateur doit s'assurer de ne pas étendre une plus grande quantité d'adhésif que ce qu'il travaillera dans une période de 45 minutes.

### Revêtement de sol en caoutchouc

4. Pour les surfaces poreuses, utilisez une truelle à coche carrée de 1,6 x 1,6 x 1,6 mm ( $\frac{1}{16} \times \frac{1}{16} \times \frac{1}{16}$  po). Appliquez l'adhésif et laissez sécher pendant 5 à 10 minutes. Installez le revêtement de sol sur l'adhésif et passez immédiatement le rouleau à 3 sections de 34 à 45 kg (75 à 100 lb) dans les 2 directions, sur l'ensemble de la surface.
5. Pour les surfaces non poreuses, utilisez une truelle à encoche en V de 1,6 x 1,6 x 1,6 mm ( $\frac{1}{16} \times \frac{1}{16} \times \frac{1}{16}$  po). Une fois que l'adhésif est sec au touché (légère pellicule sans transfert sur le bout des doigts), installez le revêtement de sol et passez immédiatement un rouleau de 34 à 45 kg (75 à 100 lb). L'installation devra se faire dans les 45 minutes recommandées afin d'éviter une perte d'adhérence.

**REMARQUE :** Pour les installations de girons d'escalier (d'une épaisseur de 3,2 mm [0,125 po] ou plus), sur les surfaces poreuses, utilisez une truelle à encoche en V de 3,2 x 3,2 x 1,6 mm ( $\frac{1}{8} \times \frac{1}{8} \times \frac{1}{16}$  po). Comme indiqué précédemment, laissez l'adhésif sécher 5 à 10 minutes avant de placer le giron d'escalier. Une fois placé, passez immédiatement un rouleau à main sur le giron d'escalier.

**Avvertissement :** Ne laissez pas l'adhésif non couvert après la période initiale de séchage de 5 à 10 minutes, car il pourrait y avoir une perte d'adhérence. N'étendez pas plus d'adhésif que la quantité qui peut être utilisée dans une période de 45 minutes.

### Nettoyage

Retirez l'adhésif immédiatement avec un chiffon humide. Utilisez une essence minérale pour retirer l'adhésif séché. **AVERTISSEMENT :** Les essences minérales sont inflammables. Lisez et respectez toutes les précautions sur l'étiquette du contenant.

## 6. DISPONIBILITÉ

Les produits d'installation de première qualité TEC sont disponibles partout au pays. Pour vous procurer les produits TEC dans votre région, veuillez communiquer par :

Téléphone : 800-832-9002

Site web : [tecspecialty.com/fr-can](http://tecspecialty.com/fr-can)

## 7. GARANTIE LIMITÉE

Le(s) produit(s) couvert(s) par cette fiche technique de produit est (sont) vendu(s) en vertu d'une garantie limitée et de conditions associées. **La compagnie H.B. Fuller Construction Products décline toute garantie expresse ou implicite de valeur marchande et de convenance à un usage particulier et tout dommage accessoire et indirect découlant de la vente, de l'achat ou de l'utilisation de ce produit.** Pour connaître les détails de la garantie limitée, veuillez consulter le [tecspecialty.com/fr-can](http://tecspecialty.com/fr-can). Pour obtenir une copie papier de la garantie limitée, veuillez communiquer avec la compagnie H.B. Fuller Construction Products en composant le 1-800-832-9023, ou envoyer une demande par écrit à l'adresse indiquée à la section 2 de cette fiche technique de produit.

## 8. ENTRETIEN

Sans objet

## 9. SERVICES TECHNIQUES

### Documents techniques et de sécurité

Pour obtenir des documents techniques et de sécurité, veuillez visiter notre site Web : [tecspecialty.com/fr-can](http://tecspecialty.com/fr-can).

## 10. SYSTÈME DE CLASSEMENT

Division 9



Pour en savoir davantage, visitez le site Web au [tecspecialty.com/fr-can](http://tecspecialty.com/fr-can)



H.B. Fuller Construction Products Inc. | 1105 South Frontenac Street Aurora, IL 60504-6451



@TECInstallationSystems



tecspecialty.com



TECInstallationSystems



TEC Installation Systems