



1. NOM DU PRODUIT

Adhésif 2-C pour gazon synthétique TEC^{MD} 149 (TA-149)



2. FABRICANT

H.B. Fuller Construction Products Inc.
1105 South Frontenac Street
Aurora, IL 60504-6451 U.S.A.
Tél. : 800.552.6225
Télééc. : 800.952.2368
tecspecialty.com

3. DESCRIPTION

Le Adhésif 2-C pour gazon synthétique TEC^{MD} 149 est un adhésif à l'uréthane de qualité supérieure à deux constituants et à prise rapide conçu pour offrir une liaison supérieure aux joints, marques de ligne et logos des revêtements de terrain synthétiques. L'adhésif TEC^{MD} 149 convient pour l'installation intérieure et extérieure des revêtements sportifs et d'aménagements paysagers. L'adhésif est de couleur verte afin de s'agencer avec la plupart des gazons synthétiques et sèche pour former une liaison à la fois durable et résistante dans les 12 heures suivant son application. L'adhésif TEC^{MD} 149 offre une résistance aux joints conforme aux normes de la FIFA.

Avantages et caractéristiques clés

- Adhésion initiale supérieure
- Bonne stabilité, durabilité à long terme et longévité
- Pellicule adhésive souple, facile à manipuler
- Insensible aux intempéries, peut être employé à différentes températures
- Résistant à l'eau, aux champignons et au mildiou
- Résistant à la chaleur et au froid extérieurs
- Exempt de solvant
- Couleur verte

Emballage

Seaux en plastique de 9,77 L (2,58 gal US)

Code de produit 7100011313

Rendement

Environ 12,6 à 20,6 m² par seau de 9,77 L (136 à 222 pi² par 2,58 gal US). Le rendement variera selon le type de revêtement de terrain synthétique et les conditions d'installation.

Truelles recommandées

Type de revêtement de sol	Truelle
Endos très rugueux	Dents carrées de 6,4 x 6,4 x 6,4 mm (¼ x ¼ x ¼ po)
Endos lisse ou coussiné	Dents carrées de 3,2 x 3,2 x 3,2 mm (⅛ x ⅛ x ⅛ po)

Substrats convenables

- Ruban à joints en fibres de polyester (ruban à joints F de TEC^{MD} ou caneva à joints recommandé par le fabricant)

Entreposage

Le seau d'adhésif doit être bien fermé et rangé à des températures ambiantes normales, 5 à 40 °C (41 à 104 °F) et employés dès que possible.

Durée limite de stockage

Durée limite de stockage de 12 mois dans son contenant original non ouvert.

Limitations

- La température de l'adhésif, de l'environnement, du support de terrain sportif et du revêtement de terrain synthétique doit se situer entre 15 et 29 °C (59 et 84 °F).
- L'humidité relative ne doit pas dépasser 80 %.
- Les températures plus basses peuvent avoir un effet négatif sur la consistance de l'adhésif, prolongeant ainsi le temps de séchage.
- Les températures plus élevées peuvent rendre l'adhésif plus liquide, exigeant ainsi l'application d'une plus grande quantité d'adhésif.
- Les températures plus élevées raccourcissent la durée d'emploi.
- L'adhésif ne doit pas être appliqué par temps humide, pluvieux et brumeux.

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.

Ce feuillet de données produit fut préparé de bonne foi, fondé sur les renseignements disponibles au moment de sa publication. Il est conçu pour offrir aux utilisateurs des consignes sur l'emploi et l'application appropriés du/des produit(s) de marque TEC^{MD}, à des conditions environnementales et de travail normales. Chaque projet étant différent, H.B. Fuller Construction Products Inc. ne saurait être responsable pour les conséquences découlant de telles conditions, ou de conditions imprévues.

4. DONNÉES TECHNIQUES

Propriétés physiques

Adhésif 2-C pour gazon synthétique TEC ^{MD} 149 (TA-149)	
Description	
Base	Adhésif - polyuréthane Agent de durcissement 9530 - isocyanate
Couleur	Adhésif - vert Agent de durcissement 9530 - brun
Consistance	Pâteux
Durée d'emploi	60 à 70 minutes
Temps ouvert (temps d'installation)	90 minutes
Temps de prise initiale	90 à 120 minutes
Temps de séchage intégral	12 heures
Entreposage	5-40 °C (41-104 °F)
Durée limite de stockage	Maximum d'un (1) an à compter de sa date de fabrication, dans un contenant non ouvert et convenablement rangé.

5. DIRECTIVES D'INSTALLATION

Préparation des surfaces

Sous-plancher : Il doit s'agir d'un support de terrain sportif à la fois portant et exempt de défauts. Le support de terrain sportif doit être correctement drainé, solide et ferme conformément aux exigences pertinentes.

Substrat : Le substrat doit se conformer aux normes et règlements du fabricant du revêtement de terrain synthétique pour le type et l'utilisation prévus. Voir les directives du fabricant du revêtement de terrain synthétique.

Mélangeage

Un seau double volume contenant le durcisseur et l'adhésif polyuréthane (PU) garantit la préparation sécuritaire, rapide et propre de l'adhésif. L'emballage contient la quantité et le rapport exacts de composants A et B nécessaires pour le mélange.

1. Ouvrez la section supérieure.
2. Ouvrez l'emballage de papier métallisé (composant B).
3. Versez le composant B dans le seau (composant A).
4. Mélangez à fond les composants A et B. Employez une perceuse électrique à faible vitesse (<300 tr/min) et mélangez à fond (pendant au moins 3 minutes) jusqu'à l'obtention d'un mélange onctueux et homogène.

Remarques

- Ne pas utiliser ou étendre l'adhésif qui peut avoir collé aux rebords durant le mélangeage. Il est préférable de verser le mélange dans un seau propre et de bien mélanger à nouveau.
- Mélanger uniquement la quantité d'adhésif que vous pouvez utiliser en environ 90 minutes.
- Les températures plus élevées accélèrent de durcissement du mélange, et les températures plus basses le retardent.

Application

- Installez le revêtement de terrain synthétique conformément à l'ensemble des directives du fabricant.
- L'Adhésif 2-C pour gazon synthétique TEC^{MD} est étendu sur un ruban à joints en fibres de polyester (ruban à joints F de TEC^{MD} ou canevas à joints recommandé par le fabricant). La quantité d'adhésif nécessaire dépendra du niveau de rugosité de l'endos du revêtement de terrain synthétique.
- L'adhésif est étendu uniformément sur le ruban/canevas à l'aide de la truelle dentée ou la méthode d'application recommandée (voir les directives du fabricant pour les méthodes d'application suggérées et les truelles recommandées).
- Le revêtement de terrain synthétique peut être installé dans l'adhésif immédiatement suivant son application, et DOIT être installé à l'intérieur d'environ 90 minutes suivant l'application initiale. Le temps d'emploi réel variera selon la température ambiante, le taux d'humidité atmosphérique et la température du support du terrain sportif. Si le revêtement de terrain synthétique est installé dans l'adhésif au-delà de 90 minutes suivant son application, la puissance de liaison ne peut être garantie.
- Le transfert de l'adhésif doit être confirmé régulièrement en soulevant le revêtement de terrain synthétique.
- Les joints doivent être roulés ou aplanis immédiatement après l'installation.
- Les mêmes procédures s'appliquent à l'installation des marques de ligne et des logos.

Nettoyage

Nettoyez les outils utilisés avec de la térébenthine. L'adhésif durci sur les outils doit être éliminé par des moyens mécaniques.

6. DISPONIBILITÉ

Les produits d'installation de carreaux et de pierre TEC^{MD} de première qualité sont disponibles partout au pays. Pour vous procurer les produits TEC^{MD} dans votre région, veuillez communiquer avec :

Téléphone : 800-832-9002

Site web : tecspecialty.com

7. GARANTIE

Pour obtenir les détails de la garantie, communiquez avec votre représentant de commerce ou visitez tecspecialty.com.

8. ENTRETIEN

Sans objet

9. SERVICES TECHNIQUES

Assistance technique

Vous pouvez obtenir de l'information en communiquant avec le service de soutien technique.

Numéro sans frais : 800-832-9023

Télécopieur : 630-952-1235

Documents techniques et de sécurité

Pour obtenir des documents techniques et de sécurité, veuillez visiter notre site Web : tecspecialty.com.

10. SYSTÈME DE CLASSEMENT

Division 9



tecspecialty.com



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