



**AmericanBiltrite**  
CouvrePlanchers

## TEXAS GRANITE<sup>MD</sup> CARREAUX DE VINYLE HOMOGÈNE

### INSTRUCTIONS DE POSE

---

Pour une installation appropriée de tous les revêtements de sol American Biltrite, vous devrez suivre les documents suivants :

- [Préparation du plancher](#)
- [Tableau de référence des adhésifs](#)
- **Fiche technique des adhésifs**

Pour des instructions spécifiques concernant les conditions ambiantes, la préparation du sous-plancher et les tests d'humidité, se référer au document [Préparation du plancher](#).

#### ENLÈVEMENT DU REVÊTEMENT DE SOL EXISTANT

**Avertissement** : Ne pas poncer, balayer à sec, gratter à sec, percer, scier, nettoyer par microbillage, déchiqueter ou pulvériser mécaniquement le revêtement de sol résilient existant, l'endos du revêtement de sol, la garniture en feutre, la peinture, l'adhésif à base de bitume ni d'autres adhésifs. Ces produits peuvent contenir des fibres d'amiante ou de la silice cristalline. Certains règlements peuvent exiger que des tests soient faits pour déterminer le niveau d'amiante d'un produit. Consulter les recommandations du Resilient Floor Covering Institute concernant les procédures pour enlever un revêtement de sol résilient existant. Éviter de faire de la poussière, parce que l'inhalation de cette poussière augmente le risque d'un cancer et d'une maladie respiratoire. Les fumeurs exposés aux fibres d'amiante accroissent considérablement le risque de dommage à leur santé. À moins d'être certain que le produit est exempt d'amiante, il faut présumer qu'il en contient.

#### LIMITATIONS DU PRODUIT

1. Pour usage à l'intérieur seulement.
2. Texas Granite ne doit pas être installé à l'extérieur ou dans des endroits à température non-contrôlée.
3. Texas Granite ne doit pas être installé dans des endroits clos qui sont directement exposés au rayonnement du soleil et où la température peut augmenter au-delà de 38 °C (100 °F).
4. La température de service doit être entre 13 °C et 38 °C (55 °F et 100 °F) tel que l'ASTM F1482 et l'humidité relative entre 40 et 60%.

#### LES ADHÉSIFS

1. Pour une installation impeccable, il est essentiel d'utiliser l'adhésif recommandé. American Biltrite ne garantira ses revêtements de sol que si les adhésifs recommandés tel que défini dans le [Tableau de référence des adhésifs](#) sont utilisés.
2. Lorsqu'un adhésif à deux composants est utilisé, l'utilisation d'une planche pour s'agenouiller est requise afin de prévenir le déplacement de l'adhésif ou travailler hors du revêtement de sol.



**AmericanBiltrite**  
CouvrePlanchers

## **TEXAS GRANITE<sup>MD</sup>** **CARREAUX DE VINYLE HOMOGÈNE**

### **INSTRUCTIONS DE POSE**

---

3. Nettoyer les déversements sur la surface et/ou sur les joints ainsi que les outils sans tarder avec de l'eau savonneuse, de l'alcool à friction, de l'alcool dénaturé ou de l'hydrate de méthyle. Ne pas réutiliser le contenant. Se débarrasser du contenant et de l'adhésif selon les règlements d'élimination des déchets fédéraux, provinciaux et locaux.
4. En cas de doute sur l'adhésif à utiliser, communiquer avec American Biltrite ou l'un de ses distributeurs pour des renseignements additionnels.

### **INSTALLATION**

1. Déterminer le centre de la pièce et tracer une équerre de 90 ° en utilisant la méthode 3-4-5.
2. Équilibrer la disposition du revêtement en fonction de la taille des carreaux à installer pour qu'un minimum de 1/3 du carreau soit installé sur le pourtour de la pièce.
3. Transcrire l'équerre de 90 ° et tracer une ligne avec un cordeau de craie au point de départ de l'installation.
4. Appliquer l'adhésif sur le sous-plancher en respectant son temps de séchage. Le temps de séchage et le temps pour l'installation sont dépendant de la température ambiante, l'humidité, le mouvement de l'air et la température du sous-plancher. La responsabilité incombe à l'entrepreneur en revêtement de sol de s'ajuster aux conditions du site durant l'installation de l'adhésif et du revêtement de sol.
5. Les carreaux qui ont des flèches à l'endos doivent être installés avec toutes les flèches alignées dans la même direction.
6. Placer les carreaux les uns contre les autres dans l'adhésif de façon à ce qu'ils se touchent. Ne pas les forcer et éviter de les glisser puisqu'il en résultera un déplacement d'adhésif dans les joints.
7. Lors de l'installation, s'assurer que le transfert d'adhésif est adéquat.
8. Rouler immédiatement avec un rouleau à trois sections de 45 kg (100 lb) le revêtement de sol, dans les deux directions, pour assurer un transfert d'adhésif adéquat. Utiliser un rouleau manuel aux endroits difficiles d'accès.
9. Nettoyer les déversements d'adhésif sur la surface ou les surplus aux joints des carreaux.
10. Avant d'autoriser la circulation, s'assurer de respecter le temps de prise de l'adhésif en consultant la fiche technique de l'adhésif.

### **LA SOUDURE À CHAUD (OPTIONNEL)**

1. Avant d'entreprendre la soudure à chaud, s'assurer de respecter le temps de prise de l'adhésif. Régler la profondeur de l'outil à rainurer à la moitié de l'épaisseur du revêtement de sol. Faire un essai sur un morceau de rebut. Si on utilise un outil à rainurer manuel, s'assurer que l'épaisseur est constante et que la lame est affûtée.



**AmericanBiltrite**  
CouvrePlanchers

## TEXAS GRANITE<sup>MD</sup> CARREAUX DE VINYLE HOMOGÈNE

### INSTRUCTIONS DE POSE

---

2. Rainurer tous les joints. S'assurer que les rainures sont symétriques. Certains joints situés près des murs ou à d'autres endroits difficilement accessibles devront être rainurés avec l'outil à rainurer manuel. Il est recommandé d'utiliser un guide avec l'outil à rainurer manuel.
3. Nettoyer les rainures et le reste de la surface de toute poussière ou débris.
4. Préchauffer le fusil à souder à chaleur variable; régler celui-ci de façon à obtenir la bonne température. Nous recommandons de faire des essais sur des morceaux de rebut rainurés.
5. Couper une longueur suffisante de cordon à souder Texas Granite pour souder le joint sur toute sa longueur en allouant une longueur additionnelle de 30 cm (12 po).
6. Procéder à la soudure du joint en commençant près du mur. Appliquer une légère pression sur le fusil pour faire pénétrer le cordon dans la rainure. Régler la vitesse d'application au besoin.
7. Préparer un mélange de 1 partie de savon liquide et 10 parties d'eau et appliquer cette solution sur le cordon et sur 25 mm (1 po) de part et d'autre du joint sur le revêtement de sol pour aider à lubrifier la plaque d'espacement lors du rasage de l'excédent.
8. Le premier rasage du cordon, à l'aide d'une plaque d'espacement, doit être exécuté lorsque le cordon est encore chaud afin d'enlever l'excédent de cordon. Pour le deuxième rasage ou le rasage final, le cordon à souder doit être complètement refroidi afin d'éviter un fini de forme concave.
9. Nettoyer le site à l'aide d'une brosse ou d'un aspirateur.
10. Circulation légère permise immédiatement après l'installation ; se référer à la fiche technique de l'adhésif.

### PROTECTION DU REVÊTEMENT DE SOL ET L'ENTRETIEN INITIAL

1. Après sa pose et son nettoyage, protéger le revêtement de sol en le recouvrant de feuilles de papier Kraft non-tachant puis de feuilles de contreplaqué pendant le travail des autres corps de métier. Des rouleaux en cartons épais non-tachant peuvent aussi être utilisés de façon efficace pour protéger le plancher.
2. Avant d'entreprendre les travaux d'entretien, s'assurer de respecter le temps de prise de l'adhésif en consultant la fiche technique de l'adhésif.
3. Ne jamais, à aucun moment pendant l'entretien initial ou par la suite, répandre une trop grande quantité d'eau ou de produits d'entretien sur le revêtement de sol.
4. Pour de plus amples renseignements, se référer aux [Instructions d'entretien](#).

Veuillez prendre note que les documents techniques du site web prévalent sur tout autre document.



MEMBER OF  
SCS Global Services

**ISO**  
9001•14001  
CERTIFIÉ