



## SYSTÈMES CORRECTIFS

### POUR TOUS LES REVÊTEMENTS DE SOL AMERICAN BILTRITE

---

Ce document indique les mesures correctives à mettre en place afin de corriger les problèmes reliés aux sous-planchers qui ne rencontrent pas les spécifications décrites dans les documents American Biltrite suivants : « Préparation du sol », « Instructions de pose » et « Tableau de référence des adhésifs ». Dans tous les cas, une membrane coupe-vapeur en bonne condition doit avoir été installée sous les dalles de béton au niveau ou sous le niveau du sol.

Les systèmes correctifs décrits dans ce document ont été testés et qualifiés avec les recouvrements de sol produits par American Biltrite; c'est toutefois la responsabilité de l'entrepreneur en revêtements de sol de s'assurer que le système correctif choisi correspond aux conditions particulières du site, et qu'il est utilisé selon les instructions du fabricant.

Des systèmes correctifs d'autres manufacturiers sont disponibles sur le marché, mais si un produit différent de ceux mentionnés dans ce document est choisi, c'est la responsabilité de l'entrepreneur en revêtement de sol de s'assurer qu'il est équivalent et qu'il sera performant, puisqu'il est possible qu'il n'ait pas été testé avec les produits American Biltrite.

Pour toutes les situations traitées ci-dessous, un test d'adhésion est obligatoire afin de s'assurer de la performance du système.

#### **HUMIDITÉ EXCESSIVE DE LA DALLE DE BÉTON**

1. Le niveau d'humidité et le pH doivent être testés tels que décrits dans les documents d'installation de produits et doivent rencontrer les spécifications.
2. Si le niveau d'humidité est plus élevé que la limite maximum spécifiée dans les instructions de pose, jusqu'à un maximum de 8 lb (test de Chlorure de Calcium), et un maximum de 90% RH, le système correctif recommandé est le « Planiseal Easy »; la description du produit se trouve sur le site suivant : [Planiseal Easy](#)
3. Si le niveau d'humidité se situe entre 8 lb et 12 lb (Chlorure de Calcium), et un maximum de 90% RH, le système recommandé est le "Planiprep SA" suivi du "Planiprep ET"; la description du produit se trouve sur le site suivant : [Planiprep AR SA & ET](#)
4. Si le niveau d'humidité se situe entre 12 lb et 25 lb, et plus de 90% RH, le système recommandé est le "Planiseal VS" ; la description du produit se trouve sur le site suivant : [Planiseal VS](#)
5. L'adhésif deux parties d'American Biltrite AD-535 peut être utilisé pour un RH se situant à 85% jusqu'à 100% et, au-delà de 5 lbs MVER jusqu'à 25 lbs MVER, tant que le Planiprep MRS est utilisé comme agent nivelant; on peut trouver l'information sur le produit sur le site suivant : [Planiprep MRS](#)



**AmericanBiltrite**  
CouvrePlanchers

## SYSTÈMES CORRECTIFS

### POUR TOUS LES REVÊTEMENTS DE SOL AMERICAN BILTRITE

---

#### **L'ADHÉSIF D'UN PLANCHER PRÉCÉDENT DOIT ÊTRE ENLEVÉ**

1. Décaper le sous-plancher avec le système "Planiprep AR"; la description du produit se trouve sur le site suivant : [Planiprep AR SA & ET](#)
2. Nettoyer et neutraliser le sous-plancher avec le "Planiprep SA"; la description du produit se trouve sur le site suivant : [Planiprep AR SA & ET](#)
3. Sceller le sous-plancher avec le "Planiprep ET"; la description du produit se trouve sur le site suivant : [Planiprep AR SA & ET](#)

#### **UTILISATION DE DISSOLVANT CHIMIQUE POUR ENLEVER L'ADHÉSIF**

1. Avant de procéder à l'installation d'un nouveau revêtement après que le vieux ait été enlevé, il est essentiel de vérifier s'il y a eu utilisation de dissolvants chimiques pour enlever les résidus d'adhésif; malheureusement il n'y a pas de test simple pour déceler l'utilisation de dissolvants nocifs, à part l'odeur caractéristique de solvant; différents produits sont disponibles sur le marché, basés sur des produits chimiques différents, donc l'odeur peut varier d'un système à un autre.
2. Nettoyer et neutraliser le sous-plancher avec le "Planiprep SA"; la description du produit se trouve sur le site suivant : [Planiprep AR SA & ET](#)
3. Sceller le sous-plancher avec le "Planiprep ET"; la description du produit se trouve sur le site suivant : [Planiprep AR SA & ET](#)

#### **PRODUITS À BASE DE GYPSE POUR SOUS-COUCHES ET CORRECTIFS ACCEPTÉS PAR AMERICAN BILTRITE**

Les produits pour sous-couches et pour correctifs acceptés par American Biltrite doivent être recouverts par le Primer L<sup>MC</sup> ou par un apprêt approuvé par le fournisseur de gypse : [Primer L](#)



**AmericanBiltrite**  
CouvrePlanchers

## SYSTÈMES CORRECTIFS

### POUR TOUS LES REVÊTEMENTS DE SOL AMERICAN BILTRITE

---

#### **UN SCELLANT OU DES AGENTS DE CUISSON ONT ÉTÉ AJOUTÉS AU BÉTON**

1. La seule façon sûre de s'assurer si un scellant ou des agents de cuisson sont présents est par la prise et l'examen d'une carotte de béton. Cependant, on peut en avoir une bonne idée en mettant des gouttes d'eau sur la surface du béton, car l'eau sera absorbée rapidement si le béton est poreux; d'autre part, si les gouttes prennent une forme sphérique, et demeurent à la surface jusqu'à ce qu'elles s'évaporent, c'est une bonne indication d'un béton dont la surface a été rendue totalement imperméable.
2. La surface du béton doit être meulée ou sablée au jet de billes afin de rendre la surface suffisamment poreuse pour assurer une bonne prise pour l'adhésif.
3. Si requis, la surface du béton peut être mise à niveau et réparée avec le "Planipatch/Planipatch Plus"; la description du produit se trouve sur le site suivant : [Planipatch](#)  
[Planipatch Plus](#)

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



CERTIFIED BY  
SCS Global Services

