

# www.plastifab.com

## L'ISOLATION DE L'EXTÉRIEUR DES MURS DE SOUS-SOL utilisant l'isolant **PlastiSpan<sup>MD</sup>**



### 1. Appliquez un produit hydrofuge.

Assurez-vous que la surface de ciment est sèche et sans poussière. Appliquez un produit hydrofuge ou un composé d'étanchéité, si nécessaire, à la façade extérieure du mur de béton à partir du haut de la semelle jusqu'au-dessus du niveau du sol.



### 2. Installez le PlastiSpan ou le DuroFoam.

En débutant dans un coin, appliquez l'isolant PlastiSpan ou l'isolant DuroFoam au mur de fondation à partir du haut du mur jusqu'au-dessus de la semelle. Utilisez un adhésif compatible avec le polystyrène et le produit hydrofuge. L'isolant PlastiSpan ou l'isolant DuroFoam est utilisé comme un isolant de recouvrement lorsqu'il est installé sur l'extérieur d'un bâtiment. Le long rebord du panneau isolant devrait être à l'horizontal.



### 3. Mesurez et taillez l'isolant.

Mesurez et taillez l'isolant PlastiSpan ou l'isolant DuroFoam avec un couteau utilitaire ou une scie manuelle à petites dents pour accommoder les ouvertures telles que les fenêtres.



### 4. Protégez l'isolant.

Placez une couche de 6" de gravier contre la bordure du bas de l'isolant et par-dessus le drain agricole.



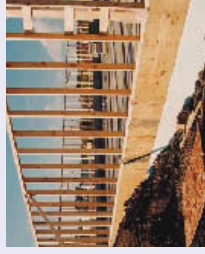
### 5. Protégez l'isolant qui est exposé.

L'isolant PlastiSpan ou l'isolant DuroFoam doit être protégé à partir du haut du mur de sous-sol à 12" au-dessus du niveau du sol afin de prévenir les dommages. Un crépi de stuc est une des couches protectrices qui est souvent appliquée comme couche de protection. Informez-vous chez votre fournisseur de matériaux de construction pour d'autres choix possibles.



### 6. Remblai.

Remblayez le mur de fondation en utilisant un matériau de remblayage qui permettra le drainage jusqu'au drain agricole au bas du mur. Étendre le matériau de surface de façon à former une pente qui éloigne l'eau de la surface du mur de fondation.



L'isolant PlastiSpan HD rencontre les exigences du « Code National du Bâtiment du Canada » en ce qui a trait aux applications en dessus ou en dessous du niveau du sol.

**1-888-446-5377**

Regardez des vidéos didactiques @

[www.plastifab.com/directives.html](http://www.plastifab.com/directives.html)



TAFO2 - 2009-05

©2009 Droits d'auteur par Plast-Fab, Inc., pour PlastiSpan et DuroFoam. Plast-Fab, et PlastiSpan sont des marques déposées de Plast-Fab, Inc.