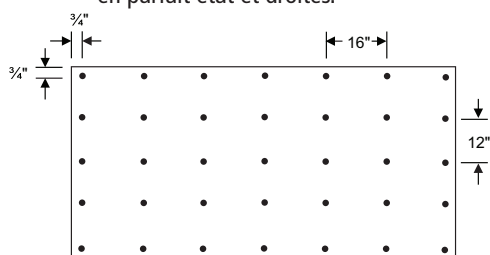


BALCON PATIO 4.1 – GUIDE D'INSTALLATION

Toute construction devrait être conforme aux normes locales du code du bâtiment.

Préparation

- Prévoyez une pente de 1/8" par pied (10 mm par m) vers l'extérieur pour empêcher l'accumulation d'eau.
- Les solives (minimum 2" x 6" - 51 mm x 152 mm) doivent être espacées au maximum 16" (400 mm) centre à centre, en parfait état et droites.



3/4" sur ossature aux 16"; visser à tous les 12" le long des solives.

Patron de vissage

- Utilisez le panneau Finex de 1/2" (12 mm) d'épaisseur.
- Si vous installez le panneau sur des solives de bois, mettez du ruban imperméabilisant sur ces solives avant de fixer les panneaux pour empêcher le transfert d'humidité (ex. papier noir 15 lb). Dans le cas d'une pose avec scellant adhésif flexible, cette étape peut être remplacée par un ruban pare-adhérence.
- À tous les joints de panneaux, prévoyez de doubler les solives et de mettre des blocs perpendiculaires à celles-ci afin de soutenir le panneau sur tout son périmètre et pour pouvoir visser au centre d'une solive, ceci permettra également de soutenir les joints.

Installation (NE JAMAIS COLLER LES PANNEAUX)

- Après avoir fraisé 1/8" (3 mm) et percé des trous de 1/16" (1,5 mm) plus grand que la vis utilisée, vissez le panneau à 3/4" (19 mm) du bord, tous les 12" (12 mm) le long des solives, en

vous assurant que la vis pénètre d'au moins 3/4" (19 mm) minimum dans la solive. Nous recommandons l'utilisation de vis en acier inoxydable.

Joint d'expansion

- **NOTE:** Les instructions du fabricant du scellant adhésif flexible ont préséance sur ce qui suit.
- Laissez un espace d'au moins 1/2" (12 mm) sur la largeur des panneaux et 1/4" (6 mm) sur la longueur.
- Installez un ruban pare-adhérence afin d'empêcher le scellant flexible de coller à la base du joint (sur la solive).
- Posez un ruban-cache de chaque côté du joint pour recueillir l'excédent de scellant.
- Assurez-vous que les bords des panneaux soient propres et secs. Enlevez toute la poussière avec une brosse et un chiffon sec avant la pose du scellant adhésif flexible.
- Remplissez le joint avec un scellant adhésif qui demeurera flexible et pourra être peint.
- N'appliquez pas le scellant adhésif flexible sous un soleil direct ou si la température est inférieure à 4° C.
- Laissez mûrir le scellant adhésif flexible de 5 à 7 jours avant de peindre ou de nettoyer la surface.
- **ATTENTION:** L'installation des panneaux Finex avec le scellant adhésif ou les produits de finition ne constitue pas un système d'étanchéité. Au besoin, en installer un avant la pose des panneaux Finex ou après à l'aide d'un système d'étanchéité liquide.

NE JAMAIS OUBLIER les 3 critères primordiaux suivants :

1. Pose du matériel à sec.
2. Joint d'expansion de 1/8" minimum. Si un scellant adhésif flexible est utilisé, un joint d'un minimum de 1/2" sur la largeur et de 1/4" sur la longueur est requis.
3. Perçage des trous 1/16" plus grand que le diamètre de la vis.

ÉTAPES À SUIVRE

Solives espacées aux 16" (400 mm) c/c.
Doubler les solives et mettre des blocs aux joints.



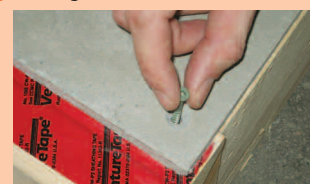
1 Pose sur ruban pare-adhérence



2 Perçage



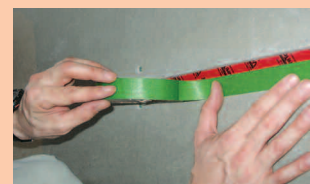
3 Fraisage



4 Trou plus grand que le diamètre de la vis



5 Espacement requis



6 Pose du ruban-cache



7 Pose du scellant adhésif flexible