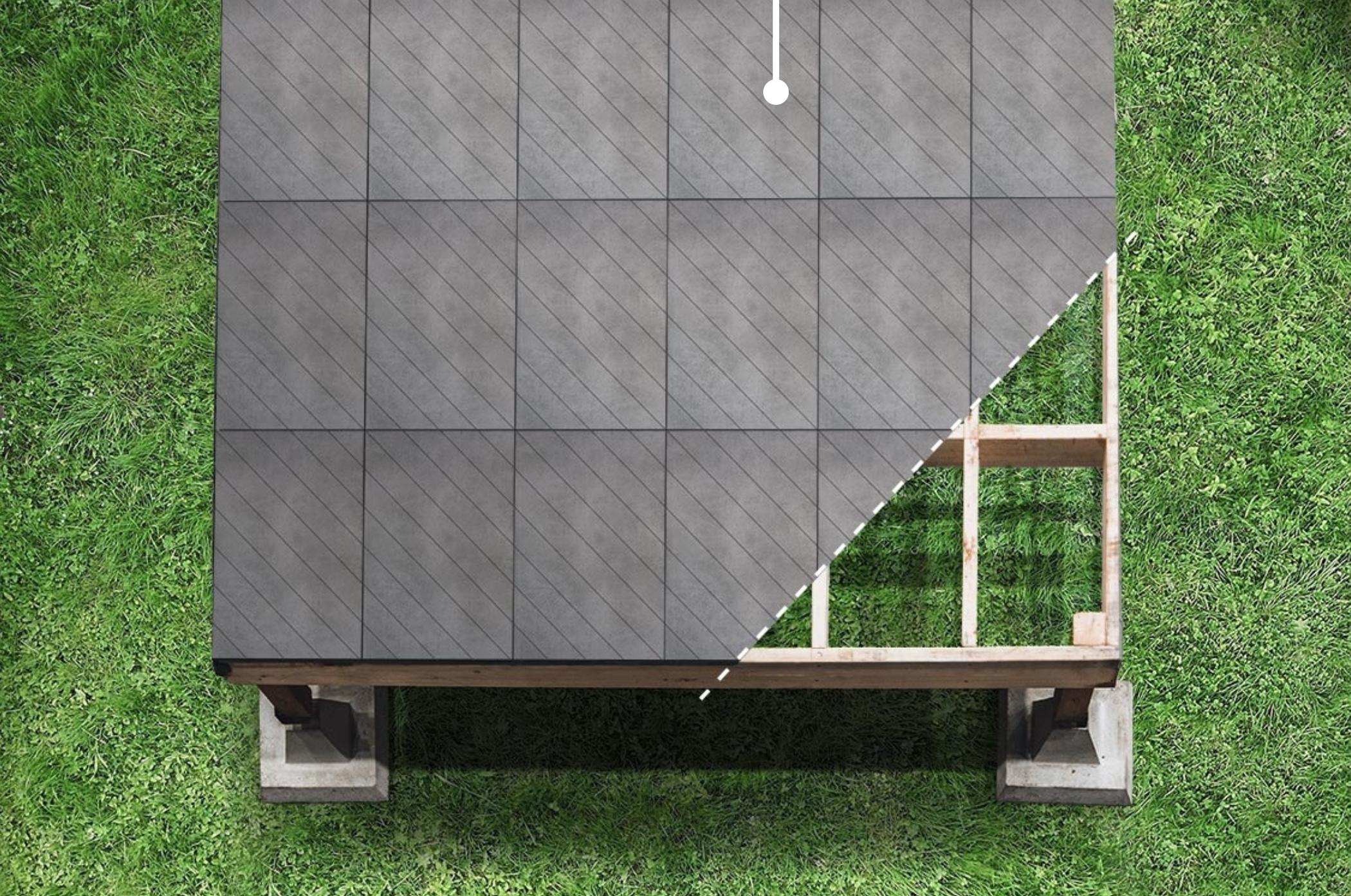


# Installation Belvedere





**S'installe directement sur les solives de structures existantes. Facile et rapide à installer.**

**1 1/4 x 16 x 24 | 41 lb | Charbon**

**Apprenez-en plus ici : [www.patiodrummond.com/produits/amenagement-paysager/dalles/belvedere/](http://www.patiodrummond.com/produits/amenagement-paysager/dalles/belvedere/)**

**1**

## Préparation Ce dont vous aurez besoin

### L'ESSENTIEL

- Niveau
- Colle de construction (PL)
- Bardeaux à cointer « shim »
- Optionnel : Ruban protecteur de solives

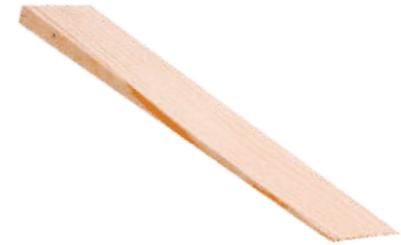
### PENSEZ À VOTRE SÉCURITÉ

- Ruban à mesurer
- Sharpie et/ou crayon
- Couteau à lame
- Lunettes de protection
- Gants
- Perceuse + vis à bois (rampes)
- Rampes (selon le projet)



#### « Tape Resisto »

*Patio Drummond recommande l'utilisation de ruban protecteur de solive. Ce ruban permet de protéger et de prolonger la durée de vie de votre patio.*



#### « Shims »

*Les dalles en béton peuvent présenter des irrégularités (en millimètres) dans leur épaisseur. Nous recommandons donc de mettre vos dalle au niveau avec des shims.*

**2**

## Préparation De la surface à couvrir

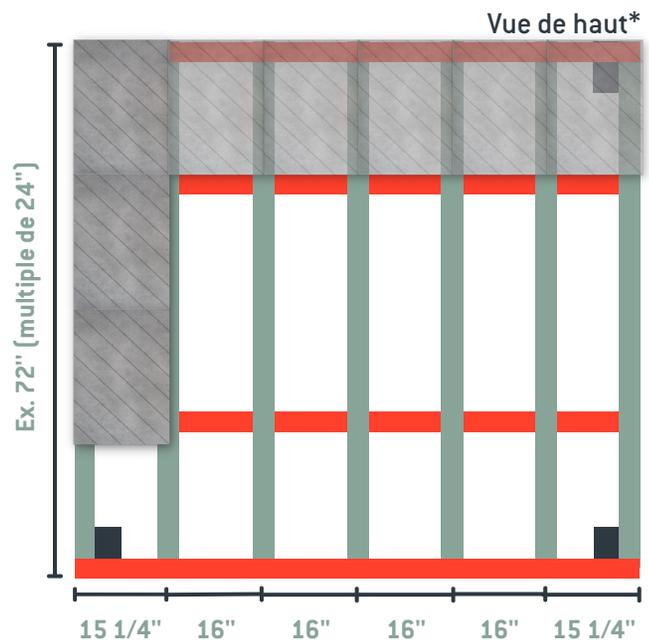
### La dalle s'installe sur les solives de bois (2" x 10')

#### **Vous rénovez une structure existante :**

Vous devez retirer toutes les planches de bois vissées ou clouées sur les solives de votre patio.

#### **Vous construisez une structure pour accueillir la dalle Belvedere :**

Fiez-vous aux standards de construction. Il est primordial que vos solives soient installées au 16" centre (nous y reviendrons plus loin). Nous vous invitons à consulter ce site web pour plus d'informations sur la construction d'un patio ici : <https://bit.ly/construire-terrasse>



## Préparation

### Mesurez toutes les solives

3

**Important : 16" centre et multiple de 24"**

**La dalle Belvedere mesure 16" x 24"**

Vos solives doivent être disposées pour une mesure de 16" centre. La première et la dernière section des solives doivent mesurer 15 1/4", car la dalle doit couvrir la totalité de la solive extérieure. Cela résultera en une meilleure finition et toutes les dalles auront un point d'appui sur la prochaine solive.

**N'oubliez pas de mesurer en longueur**

La longueur totale de votre patio doit être un multiple de 24". Il est important de prévoir cette mesure en mesurant l'extérieur des solives.

4

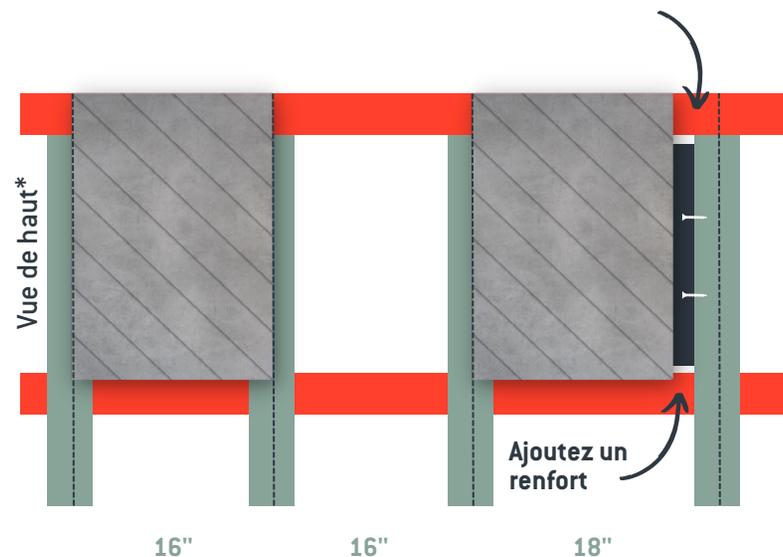
## Préparation

### Vérification

**Vérifiez si tout fonctionne!**

Le meilleur test, c'est de l'essayer pour vrai! Prenez une dalle et vérifiez pour que celle-ci trouve appui partout.

Si vos solives ne sont pas positionnées au 16" centre, ajoutez des renforts en les vissant sur les solives afin que les dalles trouvent un appui.



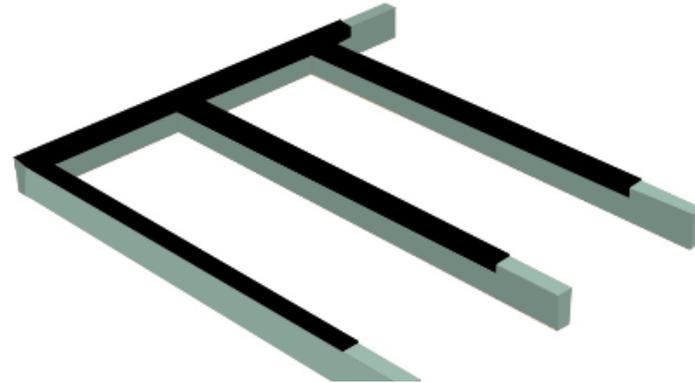
5

## Installation Ruban protecteur de solives

**C'est optionnel, mais recommandé**

### *Le ruban protège les solives*

C'est simple, vous n'avez qu'à appliquer le ruban protecteur sur toutes les solives de votre deck. Face collante vers le bas (donc sur la solive).



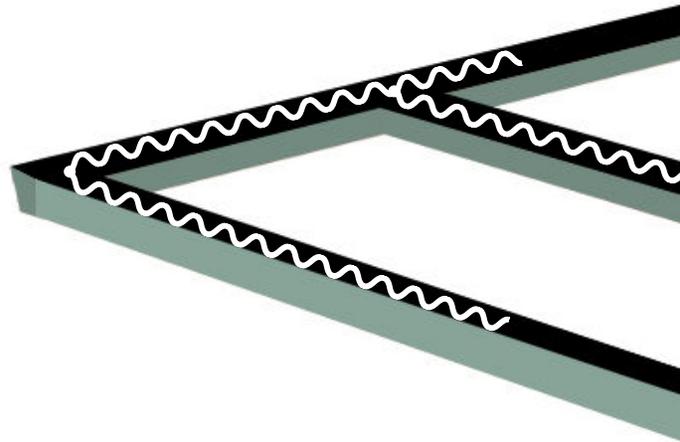
6

## Installation Colle

### **La colle de construction**

Faites des serpentins de colle SUR le ruban protecteur. Nous vous conseillons d'appliquer de la colle pour 1 dalle à la fois.

Pour une deck de 10' x 10', vous aurez besoin d'environ 10 tubes de colle de construction.



7

## Installation Dalle

### **C'est le tour des dalles**

ENFIN! C'est le temps d'ajouter une dalle. Nous vous recommandons d'y aller une dalle à la fois. Cela vous permettra de bien les aligner et de les mettre au niveau à l'aide de bardeaux à cointer (shims).

## Installation Mettre la dalle au niveau

### **Pour un résultat des plus professionnels**

Utilisez du bardeau à cointer pour mettre vos dalles au niveau après chaque installation. Il est possible que vos dalles n'aient pas exactement la même hauteur, c'est pourquoi nous recommandons le bardeau à cointer!

8

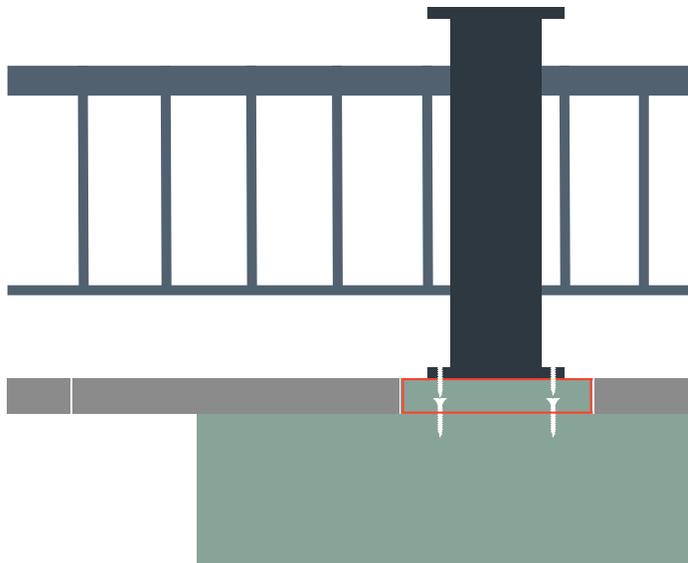
9

## Installation Rampes - bricoleur débutant

### Option #1 : Rampe vissée sur le côté extérieur

Assurez-vous que le côté de la dalle arrive au même niveau (vis-à-vis) que la solive.

Utilisez des vis à bois #8 (3 pouces) pour visser la rampe dans la solive de bois.



Vue de côté - solive extérieure\*



Vue de côté - solive extérieure\*

## Installation Rampes - Bricoleur original

### Option #3 : Rampe vissée dans une insertion

Vous pourriez avoir des insertions de bois, entre les dalles, dans le design de votre deck.

Le cas échéant, procédez exactement de la même manière que pour un patio en bois conventionnel en utilisant des vis à bois #8 (3 pouces).

9

## Installation Rampes - bricoleur avancé

9

### Option #3 : Rampe vissée dans la dalle de béton

#### Marquer les trous pour visser

Apposer la rampe sur la dalle et marquer, à l'aide d'un crayon, les trous à visser dans la dalle. Faire des trous dans la dalle, là où les vis de la rampe devront s'insérer, avec une mèche à béton 3/8 (ou 1/2).

Ne percez pas les dalles à moins de 2" du bord de la dalle. En perceant les dalles, il y a des risques de fissure en raison de la présence d'un granulat de pierre plus gros. Prévoyez acheter 10% de dalles en plus pour votre projet.

#### Vérifier qu'il y a ancrage dans le bois

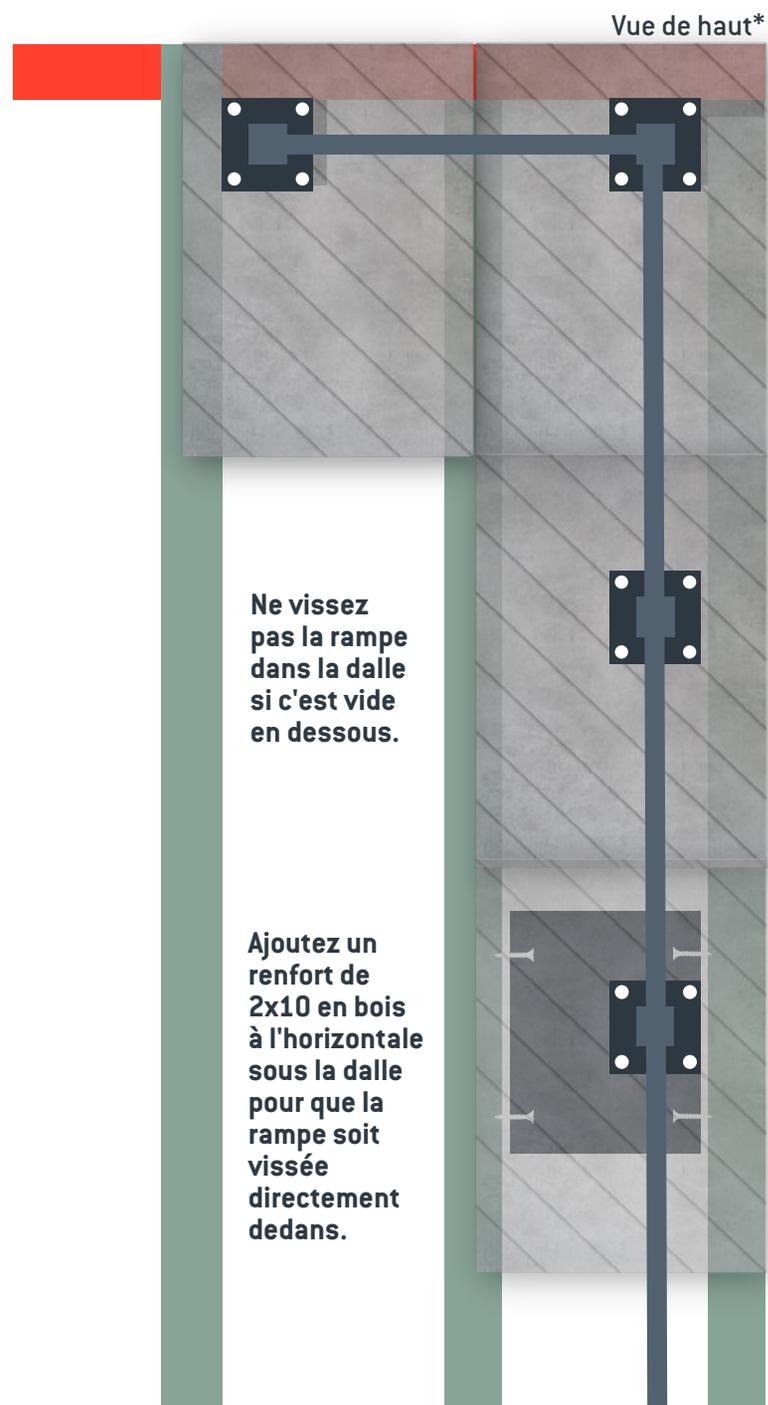
Lors du positionnement de la rampe, si celle-ci n'est pas directement ancrée dans la structure, vous devez ajouter un renfort de bois. Afin que les vis trouvent un ancrage et assurent une installation solide de la rampe, vous devrez visser un renfort de bois dans les solives.

Vous pouvez utiliser un retaille de 2x10!

#### Visser la rampe dans la dalle de béton

Visser la rampe dans la dalle, et ce, jusque dans la structure de bois ou dans le renfort en utilisant des vis à bois #8 (3 pouces).

**IMPORTANT : Les vis doivent s'insérer sans résistance dans la dalle de béton et aller trouver un ancrage dans le bois.**



## Installation Escaliers

### Oui, il est possible d'installer des escaliers

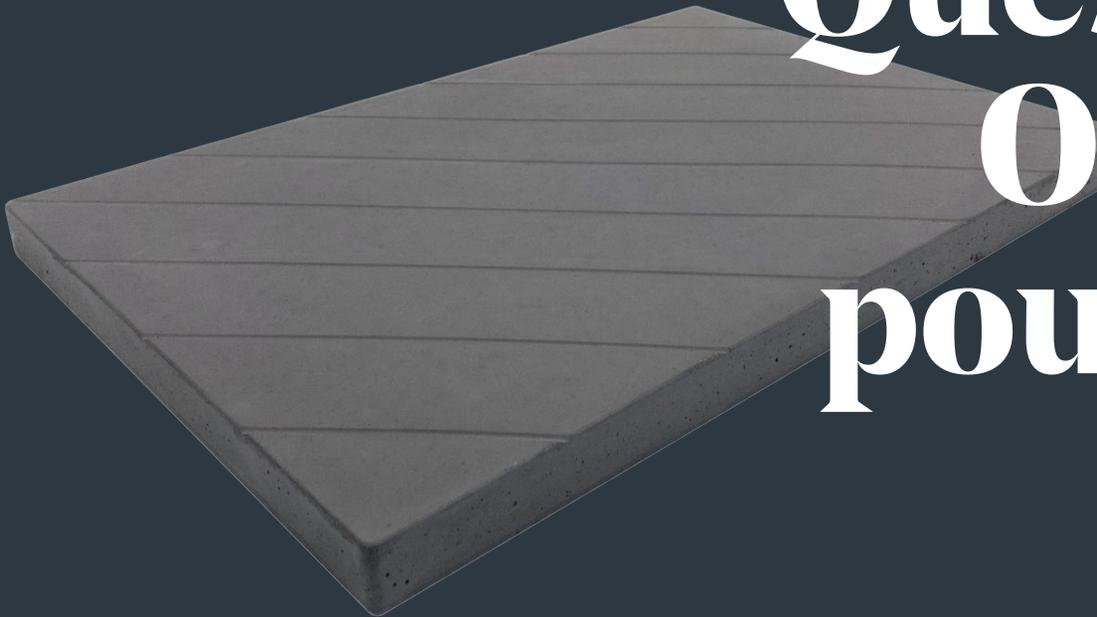
Nous vous recommandons d'installer des escaliers qui iront avec vos rampes.

Donc, des escaliers en bois traité, en aluminium ou autre!

Nous ne recommandons pas d'utiliser la dalle Belvedere pour fabriquer des marches pour la seule et unique raison que les limons standards ne sont pas conçus pour accueillir notre dalle!

Photo de PS Aluminium





**Questions?  
On est là  
pour vous!**

[info@patiodrummond.com](mailto:info@patiodrummond.com)

