

Guide facile

# FAIRE UNE TERRASSE COMME UN MEUBLE IKEA

écrit par David Blanchet



VERT ÉCO



David Blanchet - Co-fondateur  
Vert Éco

## AVANT-PROPOS

Faire sa propre terrasse semble bien compliqué, mais en réalité, c'est relativement simple. Pas besoin d'être un super expert en terrassement pour faire son propre petit projet. Quelques connaissances suffisent. Comme en cuisine, pas besoin d'être Ricardo pour préparer de superbe recette. C'est pareil avec la construction d'une terrasse.

Dans ce petit guide, je vais vous donner quelques-uns de mes trucs, pour faire votre terrasse vous-même, en quelques étapes, relativement facile.

Vous allez voir, rien de sorcier. C'est comparable à monter un meuble IKEA, mais avec de vraies instructions en français.

## Matériaux

- Géotextile
- Poussière de roche
- Panneaux de base de pavé
- Dalles
- Sable polymère
- Bordure à pavé (PVC ou aluminium)
- Clou de 10 pouces



## Bonne idée

Pour vous simplifier la vie et vos recherches, avec divers fournisseurs de matériaux, j'ai mis en place un ensemble complet de terrasse, que vous pourrez faire vous-même. Cet ensemble est disponible à l'achat en ligne.

[Commandez  
un ensemble de terrasse en  
ligne](#)

[www.verteco.ca](http://www.verteco.ca)



## Outils nécessaires

Petites listes d'outils qui vous sera utile d'avoir, avant de commencer

- [Pelle ronde](#)
- [Brouette](#)
- [Maillet en caoutchouc blanc](#)
- [Ballet](#)
- [Compacteur manuel](#)
- [Boyau d'arrosage et fusil à eau](#)
- [2" x 4" de bois \(nivellement\)](#)
- [Tiges de 1 pouce, 10 pieds de long \(2x, nivellement\)](#)
- [Ruban à mesurer \(25 pieds\)](#)
- [Niveau à bulle](#)
- [Ficelle et piquets \[de bois ou autres\]](#)



Recommandation : je te recommande d'avoir aussi dans ta liste, des [gants](#) et des [lunettes de sécurité](#).



## La conception et création

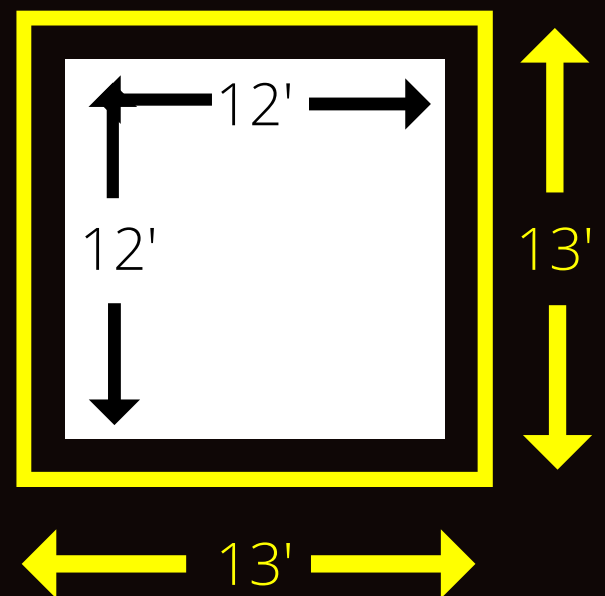
### 1. Déterminer l'emplacement

Cela semble bien banale, mais la première étape est de déterminer l'emplacement de votre future terrasse. À l'aide de la ficelle et de piquets, délimitez votre zone. Piquez les piquets au sol, ensuite avec la ficelle, reliez le tout.



#### Mon truc

Si ta terrasse fera 12' x 12', ajouté 6 pouces supplémentaire de chaque côté pour avoir un carré de 13' x 13'. Cela facilitera ton installation, par la suite



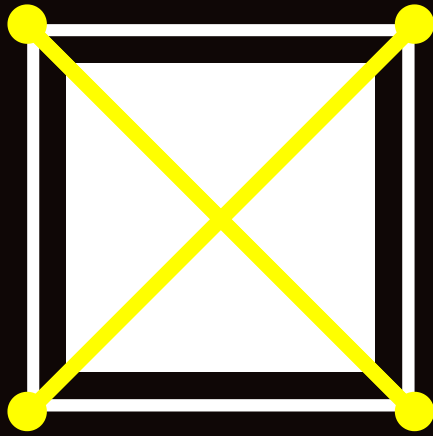


Image 1



## 2. Creuser/découper

Suite à ta délimitation de la terrasse, la seconde étape est le creusage et le découpage. À l'aide de ta pelle ronde, creuses environ 4 pouces de profondeur, pas plus... Effectues ton découpage à l'aide des ficelles de contour.

### Mon truc pour mesurer la profondeur

Tu peux utiliser un niveau laser, si tu en possèdes un. Si tu n'as pas de niveau laser, prends à nouveau de la ficelle et à l'aide des piquets déjà installés, fais une croix en "X" (image 1). Assures-toi que les ficelles sont à niveau. Pour ce faire, prends le niveau qui vient avec la ficelle recommandée ([voir lien](#)). Mesures la distance des ficelles par rapport au sol existant, puis ta distance des ficelles par rapport au fond creusé (image 2).



Image 2

---

## 3. Compacter/Géotextile

La troisième étape consiste à compacter le sol creusé. Prends ton compacteur manuel et compactes en entier la zone excavée. Une fois terminé, étends le géotextile dans la zone désirée.



### Mon truc

Pour éviter que le géotextile bouge, je pique au sol temporairement le géotextile avec un clou à bordure de pavé

---

## 4. Poussière de roche & nivellement

Ton géotextile est bien installé ? C'est le temps de mettre la poussière de roche et de niveler. Utilises les tiges de métal de 1" x 10'. Déposes les tiges à plat au sol et mets-les à niveau, avec le niveau à bulle. Une fois faite, ajoutes un peu de poussière de roche entre les tiges. Ensuite, prends le 2 x 4, déposes-le sur les tiges de métal et nivelles la poussière de roche, en tirant. **Attention, ne marches pas sur la poussière de roche nivelé.**

Une fois la roche nivelée, déplaces les tiges et recommences. Répètes cette étape autant de fois que nécessaire, afin d'avoir une base bien nivelée, à la grandeur de l'espace désiré. Une fois niveler, humidifié la poussière et compacts là, pour que la roche devienne dure comme du béton.



Mon truc

Lors de ton nivellement, essayed d'avoir une pente de 1% pour faciliter l'égouttement de l'eau de pluie.

---

## 5. Panneaux pour base de pavé

Après avoir nivelé la poussière de roche, compacts celle-ci, c'est maintenant le temps de mettre les panneaux pour base de pavé. Couvrir à plat, complètement sur la surface nivelé.



Mon truc

Il m'arrive de marcher sur les panneaux pour faciliter l'installation. Par contre, je ne marche pas sur la poussière de roche nivelé, jamais.

À quoi ça sert ?

Les panneaux pour base de pavé (ou panneaux réducteurs), la partie magique qui rend le processus simple et efficace. L'utilisation des panneaux, simplifie grandement l'étape du creusage. Anciennement, nous aurions dû creuser 12 pouces de profondeur et mettre du 0 3/4, compacter, etc. Avec les panneaux, plus besoin de creuser autant. Plus besoin de se casser la tête et posséder de grosses machines d'excavation. C'est efficace et le processus est simplifié. Ne pas utiliser les panneaux, pour les stationnements.

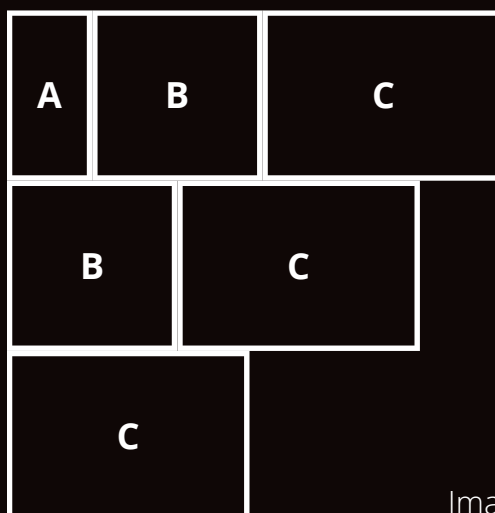


Image 3



## 6. ABC, ABC, ABC,... L'installation des dalles

Mets les dalles en mode linéaire, sur les panneaux de base à pavé. C'est la méthode la plus simple et c'est ce que je te recommande. Il y a d'autres méthodes d'installation, mais restons simple. Nous l'appelons la méthode ABC. Une petite dalle, une moyenne dalle, une grande dalle, une petite, une moyenne... Et ainsi de suite. Tout comme les panneaux de base à pavé, vous pouvez marcher sur les dalles.

À l'aide de ton niveau, vérifies de temps en temps que toutes les dalles sont à niveau et respectent la pente du 1%. Au besoin, replacer ceux-ci avec le maillet en caoutchouc blanc (frappez de petits coups pour replacer).



### Mon truc

Tu te rappelles que j'ai mentionné d'excaver 6 pouces supplémentaire de chaque côté pour un total de 13' x 13' ? Démarres ton premier rang , 6" intérieur de chaque côté. Pour faire simple, j'utilise souvent d'autres ficelles et d'autres piquets pour délimiter la zone à pavé (12' x 12'). Ta base doit être toujours plus grande que ta terrasse en elle, afin de garder de la solidité. J'appellerais ce principe : la pointe d'iceberg. Faire la base, plus large que ce qu'on voit vraiment à l'extérieur.

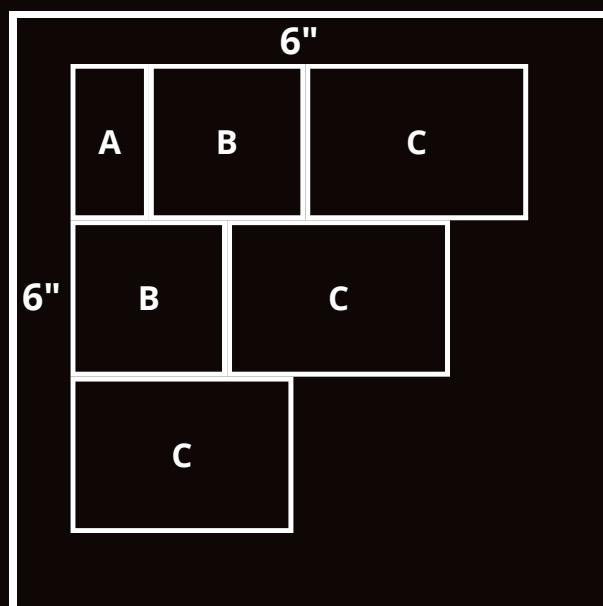


Image 4

---

## 7. Installation des bordures à pavé

Une fois tes dalles placées, fixes les bordures de PVC tout le tour de la terrasse, avec les clous de 10 pouces. Ceux-ci assurent une certaine stabilité.

## 8. Sable polymère

Avant dernière étape, l'installation du sable polymère. Aies en ta possession avec toi, le boyau et le fusil à eau, ainsi que ton ballet. Malgré que le processus soit relativement pareil pour tous les fournisseurs de sable polymère, je vais te recommander, à cette étape, de lire la méthode d'installation sur le sac du fournisseur. Quelques petites différences entre chaque entreprise de fourniture de sable polymère change, avec leur méthode d'installation.

## 9. La finition

Dernière étape, la finition. Il te reste qu'à remettre de la terre tout le tour de ta terrasse avec de la semence ou de la tourbe (le fameux 6 pouces supplémentaire que tu as découpés pour la base de soutien).



### Mon truc

Si j'installe de la tourbe, j'utiliserai du "top soil" pour l'installation du gazon en plaque. Par contre, si je veux mettre de la semence, j'utilise un terreau mixte ou horticole.



David Blanchet - Co-fondateur  
Vert Éco

## Prêt à commencer

Voilà, tu es prêt à commencer ta propre terrasse. J'espère que ce guide t'aura aidé à réaliser ta terrasse, toi-même. Si tu as des questions, n'hésites pas à m'envoyer un courriel : [info@verteco.ca](mailto:info@verteco.ca)

De plus, tel que mentionné dès le début, tu peux commander ton ensemble de terrasse en ligne, incluant tous les matériaux nécessaires.

[Commandez  
un ensemble de terrasse](#)

[www.verteco.ca](http://www.verteco.ca)

## **Nous joindre**

Courriel : [info@verteco.ca](mailto:info@verteco.ca)

Téléphone : 450.800.1340

159 rang Double, Ste-Brigide-d'Iberville

Québec, J0J 1X0