

COMMENT PRÉPARER UN SOL MEUBLE À LA POSE DE GAZON ARTIFICIEL ?



Par Benoit,
Conducteur de travaux chez Saccinto

Avant toute chose, penser à vérifier les branchements électriques, arrosage automatique...



MATÉRIEL NÉCESSAIRE

✓ Râteau, pelle, motobineuse ou mini-pelle...

✓ Rouleau ou plaque vibrante

✓ Concassé 0/20

✓ Bordures, géotextile et pointes

✓ Règle et niveau



Décapage de la surface avec une mini-pelle

1 NETTOYEZ LE SOL

La première étape consiste à enlever la végétation en surface et décaper la partie à recouvrir.

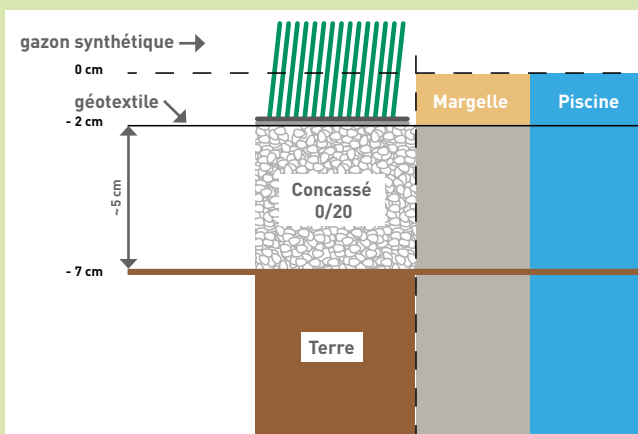
Pour cela, vous aurez besoin d'un râteau, d'une pelle, d'une motobineuse ou d'une mini-pelle.

Pour une surface supérieure à 100m², nous vous recommandons l'emploi d'un matériel motorisé disponible en location (mini-pelle) ou de faire appel à un professionnel du paysage.

- **Arrosez** la terre,
- **Arrachez la végétation** en surface,
- Selon l'état du sol*, **décapez** sur 5 à 10 cm de terre,
- **Enlevez les débris**, cailloux, pierres ...etc.

*terre bougée récemment ou terre bien stabilisée, argile...

★★★ RÉGLAGE DE LA PLATEFORME



Réglez la plateforme de pose à - 2cm du niveau final (de votre terrasse ou du bord de piscine, par exemple). Une fois que le fond de forme est réalisé, la partie supérieure de la fibre du gazon doit être entre 1 et 2 cm au-dessus de toute surface dure environnante.



COMMENT CALCULER LA QUANTITÉ DE GAZON SYNTHÉTIQUE POUR MON PROJET ?



CALCULER VOTRE TONNAGE DE CONCASSÉ 0/20

Ex 1 : Votre surface mesure 90 m² et vous devez ajouter 5 cm de concassé :

$$90 \times 0,05 = 4,5 \text{ m}^3$$

$$\times \text{densité } 1,6 = 7,2 \text{ T}$$

Ex 2 : Votre surface mesure 30 m² et vous devez ajouter 8 cm de concassé :

$$30 \times 0,08 = 2,4 \text{ m}^3$$

$$\times \text{densité } 1,6 = 3,84 \text{ T}$$

Il ne vous reste plus qu'à commander ce tonnage auprès de la carrière la plus proche.

Nivelage du concassé



Ajout de concassé 0/20



2

PRÉPAREZ LA SURFACE

Cette étape garantit un bon drainage et une bonne durabilité du fond de forme.

- Ajoutez du concassé 0/20 sur 5 à 10 cm d'épaisseur disponible chez les vendeurs de matériaux BTP,
- Nivelez le concassé avec une règle et un niveau.

3

COMPACTEZ LE FOND DE FORME

Cette étape vous garantit que le gazon aura une apparence lisse à la fin de votre installation.

- Arrosez votre surface,
- Compactez le fond de forme pour obtenir une surface parfaitement plane avec un rouleau ou une plaque vibrante,
- Si vous avez prévu d'installer des bordures, c'est le moment de les poser directement sur le concassé. Fixez-les suivant le système de pose prévu par le fournisseur.



Compactage de la surface avec une plaque vibrante

4

INSTALLEZ LE GÉOTEXTILE

- Déroulez le géotextile, en faisant se chevaucher les lés sur environ 10 cm,
- Clouez avec des pointes tous les 50 cm pour le fixer au sol.



Les lés de géotextile seront chevauchés de 10 cm

Votre surface est enfin prête pour installer votre gazon synthétique !