



## PRÉPARER

### Tutoriel n°3



# COMMENT CALCULER LA QUANTITÉ DE GAZON SYNTHÉTIQUE POUR MON PROJET ?



Par Hélène, Technico-commercial chez Saccinto

Pour mesurer la quantité de gazon artificiel nécessaire à votre aménagement, **vous devez réaliser un plan de pose - appelé aussi plan de calepinage.**

Le calepinage vous permet de calculer précisément le nombre de m<sup>2</sup> de gazon synthétique que vous aurez à acheter, en tenant compte **du sens de pose, des découpes et d'une réutilisation possible des chutes** pour réaliser votre aménagement en gazon synthétique. Cette étape du plan de calepinage peut vous sembler longue mais elle est indispensable pour éviter les mauvaises surprises. Elle vous aidera à réaliser des économies si vous prenez le temps de bien la réaliser. **Ce plan de pose vous permettra aussi d'évaluer vos besoins en fournitures connexes pour réaliser votre projet.**

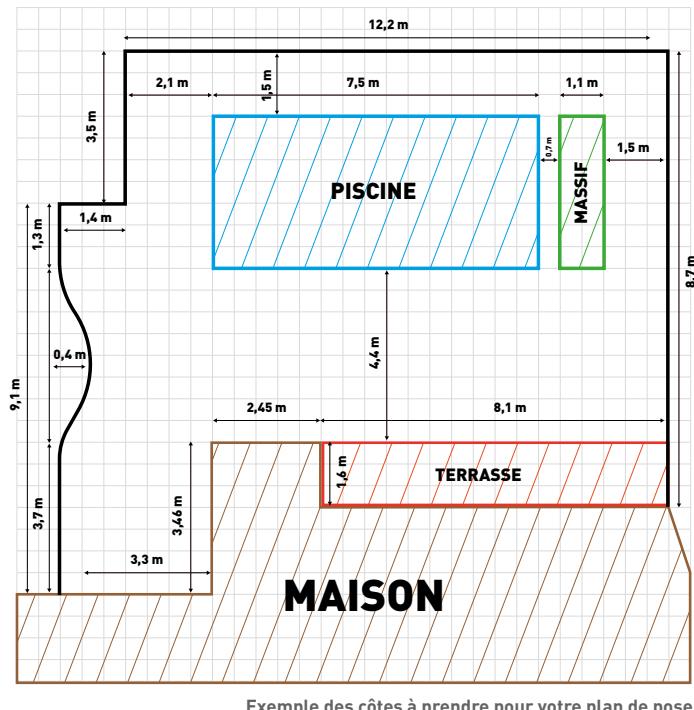
## 1 RÉALISEZ UN CROQUIS À L'ÉCHELLE DE VOTRE SURFACE

Munissez-vous d'une feuille de papier à petits carreaux, d'un crayon à papier, d'une gomme, d'une règle et d'un mètre assez grand pour prendre vos mesures.

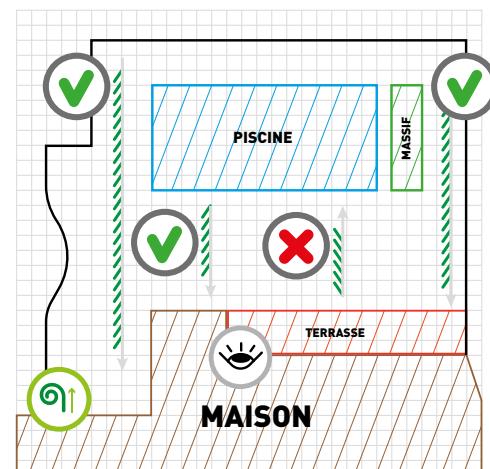
**Prenez toutes les mesures** de la surface que vous souhaitez aménager **et reportez les "à l'échelle"** sur le papier quadrillé (par exemple 1 cm = 1 m).



Vous pouvez vous aider d'un plan de votre terrain si vous en avez un, ou de l'application Google Earth dont l'icône en forme de petite règle sur le côté gauche de votre écran vous aidera à vérifier vos métrages.



## 2 RÉALISEZ VOTRE PLAN DE POSE POUR L'INSTALLATION



Les lés sont toujours enroulés dans le même sens, brins orientés vers vous, il conviendra donc de les dérouler à partir de l'endroit où vous regarderez le plus souvent votre gazon.

Avant de démarrer, respectez les 3 points suivants :

- Le brin de votre gazon synthétique doit **toujours être orienté dans le même sens**.

Si vos lés ne sont pas tous posés dans le même sens, ce sera l'effet "rayure" à coup sûr !

- **Pour définir le sens de pose idéal**, placez-vous à l'endroit où vous regarderez votre gazon le plus souvent
  - sur votre terrasse par exemple - **orientez les fibres vers vous...** le résultat n'en sera que plus réaliste.
- Généralement, on démarre une installation en gazon synthétique **en prenant pour alignement un mur**, une terrasse, ou une partie droite de votre jardin (le bord d'une piscine par exemple).

Retrouvez tous nos conseils d'experts sur [gazon-synthetique-saccinto.fr](http://gazon-synthetique-saccinto.fr)

FABRIQUÉ EN FRANCE



## PRÉPARER

### Tutoriel n°3



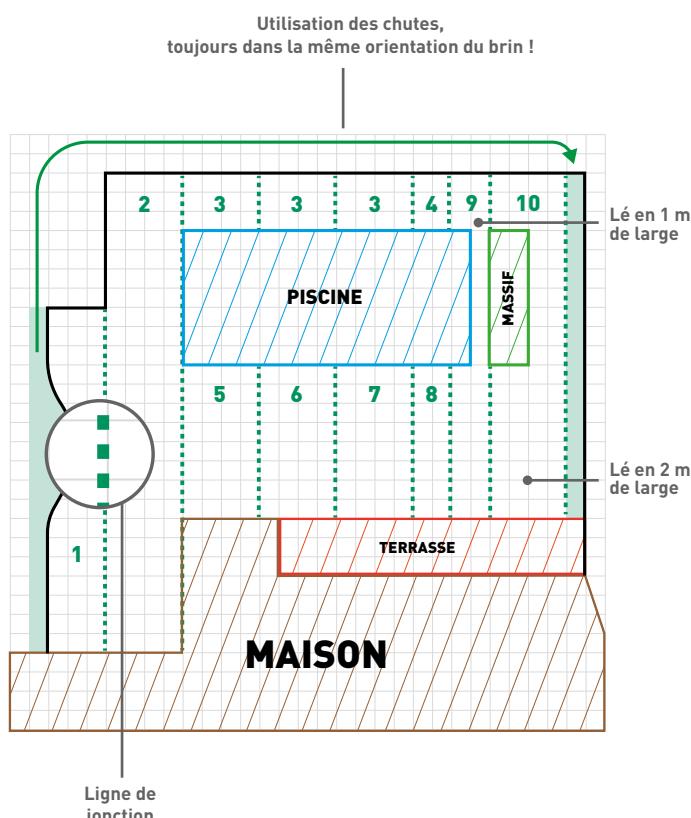
# COMMENT CALCULER LA QUANTITÉ DE GAZON SYNTHÉTIQUE POUR MON PROJET ?

1. En vous aidant du quadrillage de votre feuille, **positionnez votre gazon artificiel en alignant vos lés** (nos gazons synthétiques en "Kit Prêt à Poser" sont proposés en 1m ou 2m de large et par tranche de 50cm pour la longueur) de manière à recouvrir toute la surface pré définie.

2. **Découpe sur-mesure de chaque lés** : nos équipes réaliseront pour votre projet une découpe sur-mesure de chaque lés de pelouse synthétique.

Ces découpes seront numérotées selon votre plan de pose. Ainsi lorsque vous récupérerez votre commande **vous pourrez repérer l'emplacement de chaque rouleau** pré-découpé sur votre surface.

**Si vous avez des chutes issues de la découpe de vos lés, vous pouvez les réutiliser** en faisant bien attention à respecter l'orientation des fibres de votre gazon (c'est ici que vous pourrez faire des économies !).



## 3 CALCULEZ VOS BESOINS EN GAZON ARTIFICIEL

Quand vous aurez recouvert toute votre surface, vous n'aurez plus qu'à additionner les surfaces des différents lés de gazon artificiel.

Pour rappel : **Aire = Largeur (en 1 ou 2 m) X Longueur** pour obtenir votre superficie en **m<sup>2</sup>**.

## 4 CALCULEZ VOS BESOINS EN ACCESSOIRES DE POSE

**Si sur une surface meuble :**  
(terre, herbe...)

### • GÉOTEXTILE

Comptez 10 cm de chevauchement entre les lés (disponible en 1 ou 2m de large).

### • POINTES DE FIXATION

Comptez 1 boîte de 5 kg pour 30 m<sup>2</sup>.

**Si sur une surface dure :**  
(béton, carrelage...)

### • COLLE PRO EN CARTOUCHE

de type béton ou carrelage : Pour fixer votre gazon artificiel en périphérie. Comptez 1 cartouche pour 10 m linéaire.

ET

### • BANDES DE JONCTION & COLLE

En mesurant et en additionnant les lignes de jonctions entre les lés de gazon artificiel, vous pouvez calculer vos besoins en bandes de jonction avec notre "Kit Colle Pro" : disponibles en 10, 20 ou 50 m linéaire.

Par exemple :

#### Calcul du besoin en gazon synthétique

$$\begin{aligned} \text{Lé 1 : } & 2 \times 9,5 = 19 \text{ m}^2 \\ + \text{Lé 2 : } & 2 \times 12,5 = 25 \text{ m}^2 \\ + \text{Lé 3 : } & 3 \times (2 \times 1,5) = 9 \text{ m}^2 \\ \text{etc.....} & \end{aligned}$$

Total : 91,5 m<sup>2</sup>

#### Calcul du besoin en bandes de jonction

$$\begin{aligned} \text{Ligne 1-2 : } & 9 \text{ m} \\ + \text{Ligne 2-5 : } & 4,5 \text{ m} \\ + \text{Lignes 3-4-9 : } & 6 \times 1,5 = 9 \text{ m} \\ \text{etc.....} & \end{aligned}$$

Total : 50 m linéaire et 5 cartouches de colle soit 5 "Kit Colle Pro"

Retrouvez tous nos conseils d'experts sur [gazon-synthetique-saccinto.fr](http://gazon-synthetique-saccinto.fr)

FABRIQUÉ EN FRANCE