

Guide de pose

Gazons synthétiques UDIGREEN

INSTRUCTIONS DE POSE

1- Avant de commencer

Calculez les longueurs et les largeurs dont vous avez besoin et n'oubliez pas de rajouter +20 cm de longueur et +20 cm de largeur pour tenir compte d'une perte de coupe.

Il est toujours utile de faire un plan afin de déterminer la meilleure manière de poser votre gazon.

Si vous avez besoin de plusieurs lés, nous vous signalons que tous les rouleaux doivent être placés dans le même sens pour que les fibres du gazon soient toujours orientées dans le même sens face à vous.

Il est déconseillé de poser le gazon à des températures inférieures à 10° Celsius et par temps humide (pluie, brouillard).

2- Préparation du sol

Supprimez toute l'herbe, la végétation et les pierres présentes. Un bon drainage du sol est essentiel.



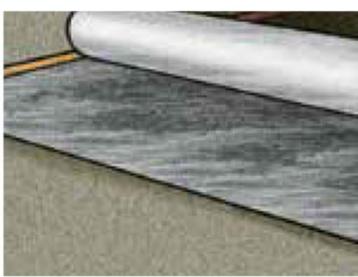
1



2



3



Surface dure existante :

Si le gazon est posé sur une surface dure existante, nous conseillons d'éliminer ou de réparer toutes les inégalités. Veillez à ce qu'un écoulement des eaux suffisant soit possible ; un tapis de drainage comme sous-couche peut ici constituer une bonne solution.

Sinon, vous pouvez préparer le support vous-même en utilisant un matériau compacté. Si vous voulez un support parfaitement plan et stable, vous pouvez opter pour une base stabilisée comme un mélange de ciment et de sable.

Ciment et sable

Matériel compacté

Selon le type de support, creusez le sol jusqu'à atteindre une base plane et stable. La profondeur à creuser dépend du sol existant (image 1).

± 10 - 15 cm

± 5 - 15 cm

Il est conseillé de placer autour du périmètre complet un cadre en bois (résistant à l'humidité, la pourriture et imputrescible). D'une part, cela garantit une délimitation parfaite du gazon et, d'autre part, le cadre permet de fixer le gazon synthétique. Il est conseillé de placer le cadre juste sous le bord des zones adjacentes (terrasses, plantations, ...).

Remplissez la zone creusée avec un mélange humide de sable et de ciment (rapport 1/7). Répartissez ce mélange, nivelez et compactez, idéalement avec une plaque vibrante. N'oubliez pas de laisser sécher la base suffisamment longtemps (image 2).

Remplissez la zone creusée avec du gravillon fin (0-10 mm). Répartissez ce mélange, nivelez et compactez, idéalement avec une plaque vibrante. Finissez éventuellement cette couche avec une couche de sable argileux humide ou de sable anguleux et recomposez avec une plaque vibrante afin d'obtenir une surface parfaitement plane et lisse (image 2).

Après la préparation de la base, déroulez un géotextile anti-repousse sur la surface. Un chevauchement de ± 10 cm entre les différents rouleaux est obligatoire. La toile peut éventuellement être fixée au cadre en bois avec des vis en acier inoxydable (image 3).

Matériel

Sardine pour terrain végétal



Géotextile anti-repousse



Bande adhésive de jonction



Colle bi-composant



3- Pose du gazon synthétique



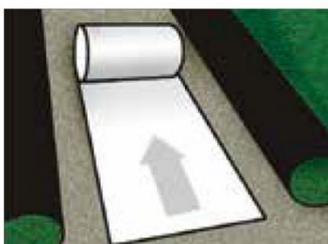
4



5



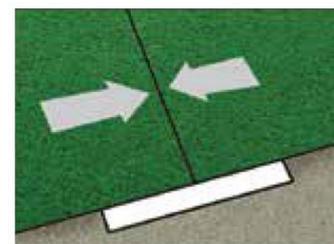
6



7



8



9



10



11



12

Mise en place du gazon

Déroulez le gazon et, si vous installez plusieurs lés, n'oubliez pas de poser les rouleaux dans le même sens pour respecter l'esthétique.

Soyez vigilant pendant la mise en œuvre afin d'éviter les plis. Veillez à ce que le gazon synthétique soit bien à plat et laissez-lui le temps de s'acclimater (24 à 48H).

Vous pourrez passer aux découpes définitives après le temps d'acclimatation du gazon synthétique et avant sa mise en place définitive (*image 4*).

Joint

Les lés adjacents sont placés l'un à la suite de l'autre ou l'un à côté de l'autre (*image 5*).

Repliez les bords du gazon et appliquez la bande de colle entre les deux morceaux de gazon synthétique (*images 6 & 7*).

Pour l'usage de la colle bi-composante BOSTIK Pu 456 polyuréthane, veuillez-vous référer aux recommandations du fabricant de la colle. Suivez attentivement ses indications.

Appliquez la colle avec une spatule dentée, adaptée et recommandée par BOSTIK, sur toute la longueur de la bande adhésive de jonction. N'utilisez pas trop de colle pour éviter qu'elle déborde de la jointure (*image 8*).

Repliez le gazon et maroufflez-le soigneusement dans la colle, tout en veillant à ce que les deux morceaux de gazon synthétique correspondent bien.

Pour obtenir une jonction plus résistante, on peut presser la jointure avec des planches et les charger de poids (*image 9*).

Fixation

Vous pouvez fixer le gazon synthétique avec des vis en acier inoxydable au cadre en bois (*image 10*). Une alternative au cadre en bois sont les bordures en pierre auxquelles le gazon peut être fixé. Si vous posez une petite surface (pas de jonction entre 2 lés à faire), où par exemple 1 lé suffit, vous pouvez choisir de ne pas installer de cadre en bois et de fixer le gazon sur les côtés dans le sol avec des clous ou des broches inoxydables (sardines d'encrage pour terrain végétal).

Finition

Recoupez si nécessaire le gazon synthétique. Retirez tous les déchets de coupe et les fibres détachées et redressez les fibres du tapis avec une brosse (*image 11*).

Notes importantes :

Ces instructions ne sont données qu'à titre d'information. La réussite de la pose dépend de nombreux facteurs qui ne sont pas tous prévus ou pris en compte dans ces instructions.

UDIREV

Z.I. du Coudray
8, rue Nicolas Copernic
93600 AULNAY-SOUS-BOIS
France

Document édité le 8 juin 2022

La rédaction de cette version remplace toutes les notices de pose précédentes.