



Guide d'installation du gazon synthétique Albergrass



Outils et éléments nécessaires pour la préparation du sol:

- Râteau
- Rouleau d'eau / vibreur-compacteur
- Maille géotextile
- Marteau, clous longs et agrafes de fixation

Outils nécessaires pour l'installation du gazon synthétique:

- Bande géotextile
- Colle Bi-composant de polyuréthane
- Sable de Silicium
- Un cutter
- Gants de protection
- Une brosse de poils de nylon
- Brosse rotative
- Hausse-poils
- Marqueur de lignes de coupure
- Outil distributeur d'adhésif & spatules dentées (pour étaler la colle)
- Unificateur de gazon

Hausse-poils



Quand l'adhésif est déjà déroulé et les deux lés de gazon sont sur la bande géotextile, on passe cet outil par la coupure d'union pour lever le poil, justement dans la ligne de coupure, en évitant que les brins de la jointure restent collés avec la colle en dissimulant la ligne d'union. On exerce une pression à la partie postérieure de l'outil pour assurer le bon emplacement.

Mélangeur de colle



Un outil pour mélanger uniformément les deux composants de la colle d'union.

Spatule dentée



Pour l'extension de la colle sur la bande d'union. Ça fait plus facile leur répartition plus homogène et confortable.

Brosse rotative



Brosse rotative type Stihl MM55. Utilisé pour soulever les brins lors de l'ouverture des rouleaux afin de faciliter la pénétration du sable. C'est également utilisée à la fin de l'installation pour finir de répartir le sable et pour que le gazon soit parfaitement verticale.

Épandeur du sable de silicium



Épandeur pour le sable de silicium 0.4mm ou 0.8mm pour obtenir une distribution homogène de la quantité recommandée.

Étapes pour une correcte installation du gazon

PRÉPARATION DE LA BASE

La base sur laquelle il faut installer le gazon, doit être compacte et poreuse, ou néanmoins, elle doit avoir une petite inclination pour l'évacuation des eaux pluviales. La base idéale est un béton poreux, mais aussi on peut le faire avec une bonne base avec du gravier (un mélange en sable et petites pierres) compactée. De cette façon, les bases de la préparation du terrain sont:

- a. Retirer la couche de possibles matériaux végétaux.
- b. Appliquer sur le terrain un herbicide résiduel pour éviter le retour des mauvaises herbes.
- c. Remplir le terrain avec une cape de gravier fin (pour compacter), on le nivelle et on le compacte en tenant compte de l'évacuation des eaux. S'il est ce qu'on observe que la surface ne reste pas plate et elle peut n'être pas confortable à la piétiner, on devrait étaler une couche de sable pour la niveler.

Lorsque le sol est compacté, pour le protéger de possibles érosions créées par l'eau et y prévenir l'apparition future de mauvaises herbes, on ajoutera une maille anti-mauvaises herbes avant l'installation du gazon.

Une fois le terrain préparé, on place le gazon au-dessus. Pour cela, il vous suffit de dérouler le rouleau de gazon et le placer en surface. Dans le cas d'une surface en béton ou en carrelage, le gazon serait épandu directement.

MÉTHODE DE L'INSTALLATION

Nous ferons les travaux en fonction de la taille de l'installation (délimitée selon le nombre de journées de travail):

S'il s'agit d'une installation **grande ou sur plusieurs jours**:

1. Présentation des manteaux
2. Ajustement des joints
3. Collage des joints
4. Ajustement du périmètre
5. Mise en place du sable siliceux
6. Brossage et nettoyage

S'il s'agit d'une installation **petite (ou moins d'une journée)**:

1. Présentation des manteaux
2. Ajustement des joints
3. Ajustement du périmètre
4. Collage des joints et du périmètre
5. Mise en place du sable siliceux
6. Brossage et nettoyage

PROCÉS DE L'INSTALLATION DU GAZON SYNTHÉTIQUE

PAS 1. Élection de la direction des brins

C'est important, lors du placement des lés du gazon, de faire attention à que la direction du poil soit toujours la même, de cette manière on aura une couleur uniforme et que les joints ne soient pas perceptibles.



Direction des brins

PAS 2. Préparation des lés du gazon



Couper chaque morceau selon les dimensions concrètes pour l'installation.

PAS 3. Ajustement des joints



Pour réaliser le joint correctement, on doit couper 1 ou 2 points linéaires de chacun des côtés. Ensuite, les lés sont joints en y laissant un espace de 2-3 mm entre chacune d'elles.

PAS 4. Collage des joints



Une fois les joints ont été ajustés, placez la bande d'union sous le gazon et y étalez la colle PU avec la spatule dentée de manière qu'elle reste uniforme.



Pour que le joint soit dissimulé au maximum, utilisez le hausse-pois. Un outil qui soulève les cheveux de l'extrémité la plus proche au joint afin qu'aucun d'entre eux ne reste en dessous.

PAS 5. Ajustement du périmètre



Coupez le gazon au contour de l'installation.

PAS 6. Ancrage du périmètre



Dans le cas d'une installation sur une surface de gravier compacté, l'ancrage du gazon au sol sur le périmètre doit être fait avec l'aide des agrafes de fixation.



Si la surface à couvrir est en béton, l'ancrage devra être fait avec la même colle des joints et par de points intermittents pour faciliter l'évacuation de l'eau.

PAS 7. Rembourrage de sable de silicium et brossage



Une fois l'installation du gazon terminée, étalez le sable uniformément et selon la quantité recommandée pour chaque modèle (spécifiée dans sa fiche technique correspondante). De cette façon, on obtient résistance et l'électricité statique est évitée. Une fois étalé, brossez le gazon pour faire que le sable puisse pénétrer et les brins du gazon restent droits.

PAS 8. Arrosage avec VER DE VERDE ULTRACARE



Une fois, l'installation soit finie, versez un peu d'eau pour enlever la poussière éventuellement restée après l'épandage du sable. Après, vaporisez le gazon avec le désinfectant "Ver de Verde Ultracare" qui le rendra parfait pour jouir du jardin.



C/ Conquistador, 27
03450 · Banyeres de Mariola
Alicante · SPAIN
Tel (+34) 966 567 153

www.albergrass.com
info@albergrass.es