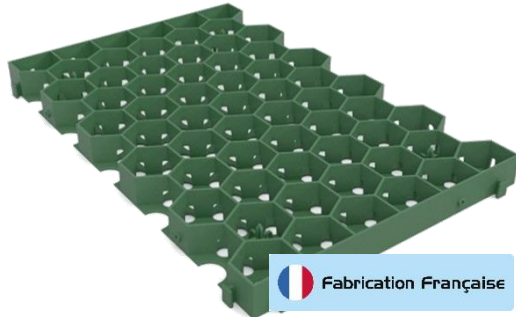




TECHNIQUE



## GREENPLAC® Plaque de consolidation pour gazon



### GENERALITES

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Matériaux :</b>                | Polyéthylène haute densité recyclé<br>100% recyclable   |
| <b>Technique de fabrication :</b> | Injection   |
| <b>Norme de fabrication :</b>     | ISO 9001  |
| <b>Lieu de fabrication :</b>      | France  |
| <b>Conditionnement :</b>          | 104 pièces/palette<br>Plaques assemblées par 4<br>Palette 80 x 120 x 120 cm (hauteur)<br>(gerbable)   |
| <b>Couleur :</b>                  |   |
| <b>Plot de marquage :</b>         | Blanc ou gris foncé (non inclus)  |

### DETAILS TECHNIQUES

|   |   |
|---|---|
| <b>Dimension Panneaux hors tout :</b>                         | <ul style="list-style-type: none"><li>600 mm x 390 mm x 40 mm</li><li>Surface utile : 0,235 m<sup>2</sup></li></ul> |
| <b>Poids :</b>  | 850 grammes   |
| <b>Résistance en compression :</b>                            | 350 T/m <sup>2</sup>  |
| <b>Structure de la cellule :</b>                              | Hexagonale  |
| <b>Système innovant d'ancrage et de verrouillage intégrés</b> | pour éviter la désolidarisation de l'installation   |
| <b>Picots d'ancrage intégrés :</b>                            | Longueur : 2 cm<br>Quantité : 4 picots  |
| <b>Résistance UV et GEL</b>                                   |   |

 Pose en pente jusqu'à 5% pour les voies circulables

### UTILISATION

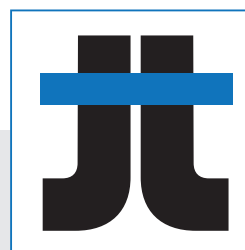
Plaque alvéolée servant à **consolider les pelouses**, tout en conservant leur capacité **d'infiltration naturelle**.  
Permet de rendre les **espaces verts carrossables** en **renforçant** et en **stabilisant la structure du gazon**.  
Plots de marquage disponibles pour créer des lignes de séparation au sol ou des signalisations

**Applications :** Parking, route d'urgence, aire de manœuvre, terrasse, terrain de sport (golf etc...), terrasse, zone piétonne, place de camping, aménagement surface industrielle ou agricole, passage de rails, hélicoptère, protection des berges contre l'érosion (rivières lacs, bassin de rétention...), etc...

- **Renforcement naturel** du gazon
- **Grande résistance** en compression
- **Excellent drainage**
- **Pose rapide et facile** avec systèmes innovant d'assemblage et de verrouillage intégrés

# GREENPLAC<sup>®</sup>

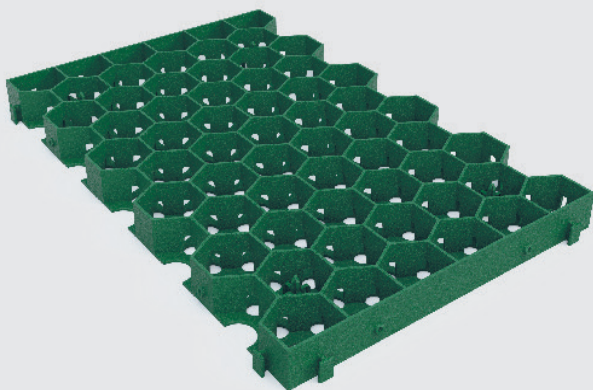
PLAQUE DE CONSOLIDATION  
POUR GAZON



Jouplast<sup>®</sup>

 Fabricant Français

[www.jouplast.com](http://www.jouplast.com)



Suggestion d'utilisation



Suggestion d'utilisation



Suggestion d'utilisation

- › Système de verrouillage et d'assemblage intégré
- › Antidérapante
- › Parking - Route d'urgence - Terrasse - Place de camping - Protection des berges - Aire de manœuvre - Allée - Terrain de sport

## RECOMMANDATIONS

### › CHOIX DU GÉOTEXTILE

- › Classe 2 et 3 pour accès maison, petits parkings, circulation de véhicules légers
- › Classe 4 pour des parkings en collectif, ou en circulation de camionnette, camions ou tracteurs\*

On se réfère aussi à sa fonction (séparation / filtration / protection) lié au rapport entre sa masse surfacique (gr/m<sup>2</sup>) et sa résistance à la traction (Kn/m, suivant le poids du granulat qu'il supporte).

### › L'ENGAGONNEMENT

- › Le choix du gazon à planter se fait en fonction de l'utilisation de la zone équipée de GREENPLAC<sup>®</sup>. Plus le passage est intense, plus le gazon devra être résistant. Le temps de pousse sera aussi essentiel et à respecter. Il peut varier entre 45 et 90 jours.
- › Il est conseillé de planter au printemps (mi-avril à fin mai) ou à l'automne (septembre et octobre).
- › Il est conseillé d'arroser tous les 3 jours et de surveiller.

### › ENTRETIEN DE LA PELOUSE

- › Fertilisation : un apport d'engrais à action prolongée peut être réalisé 2 fois par an ( Printemps / Automne).
- › Tonte : Il est préconisé de tondre régulièrement en laissant environ 5 cm au-dessus de GREENPLAC<sup>®</sup>

### › COMPATIBILITÉ

- › Compatible avec ALVEPLAC<sup>®</sup> et de bordures JOUPLAST<sup>®</sup>

## LEXIQUE

### FOND DE FORME

Il s'agit du fond de la zone sur lequel sera déposée les plaques. On parle de sol brut stabilisé, « dépourvu de tous végétaux conservant de façon homogène ses caractéristiques de portance sans apports complémentaires » selon le DTU 51.4 alinéa 3.3.9

### FONDATION DRAINANTE :

Fondation inférieure qui permet l'évacuation des eaux de pluie.

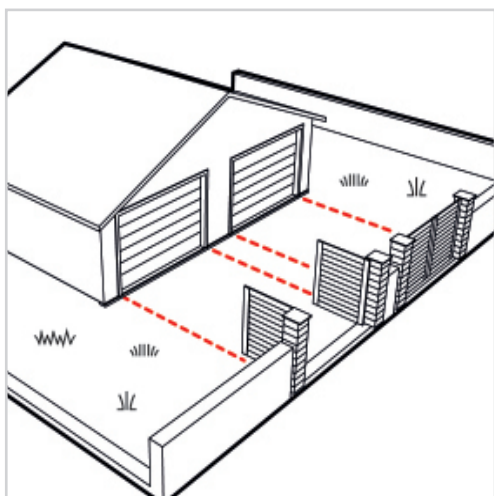
### FONDATION SUPERIEURE :

Fondation de surface sur laquelle sont déposées les plaques GREENPLAC<sup>®</sup>

**La sécurité avant tout !** Le port de lunettes de sécurité ainsi que de gants de protection est recommandé.



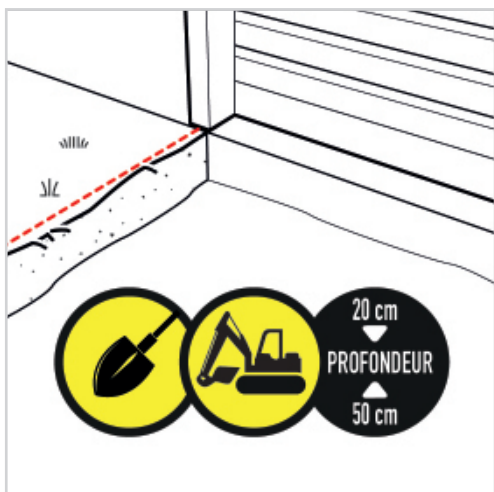
## ÉTAPES DE POSE



1

### STRUCTURATION DE LA ZONE

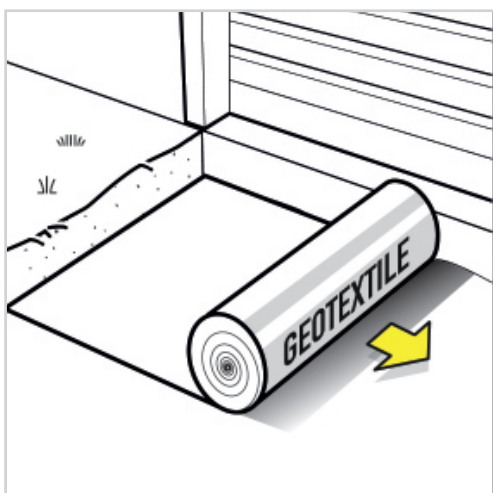
- › En fonction des besoins, créer les bordures de la zone selon la forme souhaitée, en alignant les hauteurs avec un niveau laser.



2

### PRÉPARATION DU FOND DE FORME

- › Décaisser de 20 à 70 cm du sol suivant l'usage réservé à la zone. La profondeur varie en fonction de la circulation supportée :
  - › Accès de garage : 20 à 25 cm
  - › Parking : 25 à 30 cm
  - › Accès Pompiers : 40 à 45 cm
  - › Véhicules Poids Lourds : 45 à 55 cm
- › Tasser à l'aide d'une plaque vibrante



3

## MISE EN PLACE DU GÉOTEXTILE

› Déposer un géotextile sur le fond de forme\*.



4

## FONDATION DRAINANTE\*

› Déposer sur le fond de forme une couche de fondation drainante d'une épaisseur de 15 à 55 cm, composée d'un concassé 30/60 ou 40/80 selon que la circulation soit composée de véhicules légers ou de poids lourds.

› Tasser à l'aide d'une plaque vibrante

5

## FONDATION SUPÉRIEURE\*

› Déposer sur la fondation drainante une couche de fondation supérieure d'une épaisseur de 10 à 20 cm, composée de mélange de gravierstype 30/60 à 70% et de fine (sable) à 30%.

› Tasser à l'aide d'une plaque vibrante

\* voir lexique



6

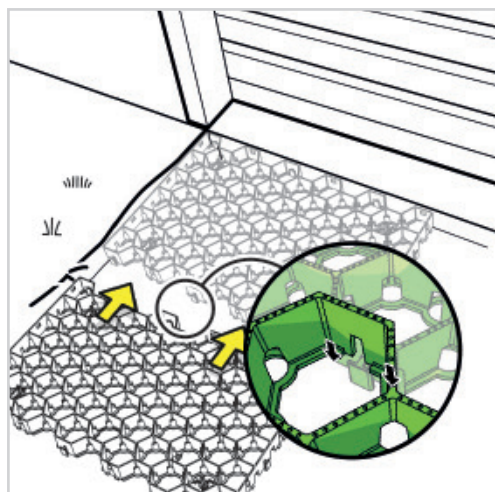
## COUCHE DE FINITION

- › Recouvrir la fondation supérieure de fine type 0/5 ou 0/10 sur 4 à 5 cm
- › Tasser à l'aide d'une plaque vibrante

7

## SUBSTRAT DE FERTILISATION

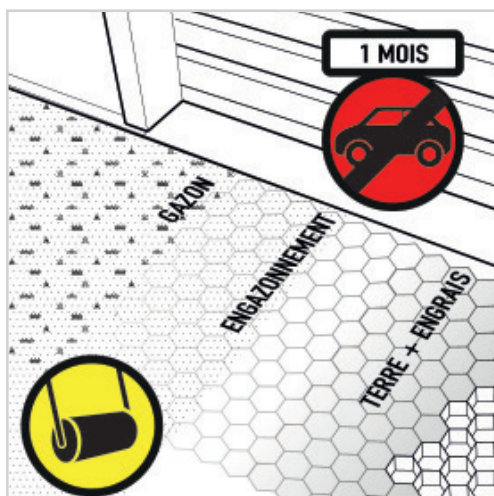
- › Poser un substrat de fertilisation sur l'ensemble de la zone.
- › Tasser à l'aide d'une plaque vibrante



8

## POSE DES PLAQUES GREENPLAC®

- › Assembler les plaques GREENPLAC® à l'aide du système de clipsage.
- › Poser la dalle « male » avec picot face à soi et venir clipser la dalle « femelle » dessus.



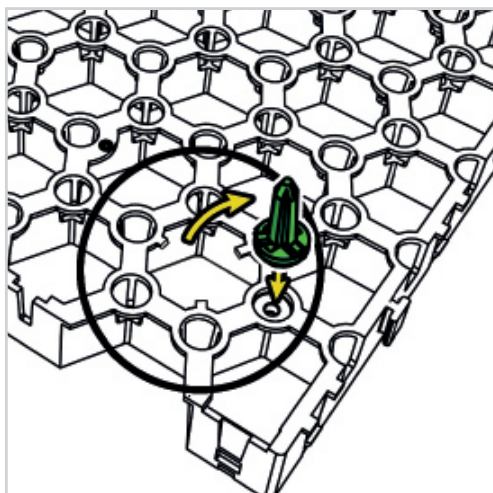
9

## ENGazonnement

- › Remplir généreusement les alvéoles avec du substrat de croissance et arroser.
- › Semer le gazon par des gestes amples.
- › Tasser à l'aide d'un rouleau
- › Arroser pour un bon enracinement et garantir une fondation fertile

La structure doit reposer un mois avant utilisation.

## CAS PARTICULIERS



## POSE EN PENTE

- › Possible pour les voies circulables jusqu'à 5%.
- › Utiliser les 4 picots d'ancrage intégrés à chaque plaque.
- › Découper les attaches des picots.
- › Positionner ensuite les picots dans l'emplacement prévu au dos de la plaque.

## CAS PARTICULIERS

### UTILISATION DE PLOT DE SIGNALISATION

› Emboîter les plots dans les alvéoles en fonction de l'emplacement choisi (Exemple: place de parking).

### DÉCOUPE DE GREENPLAC<sup>®</sup>

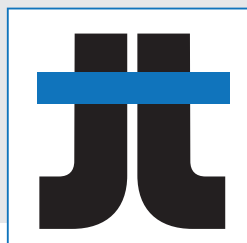
Adapter les plaques aux bordures ou arbres en découpant les plaques à l'aide d'un outillage à main.



# GREENPLAC<sup>®</sup>

## PLAQUE DE CONSOLIDATION

### POUR GAZON



**Jouplast<sup>®</sup>**



Fabricant Français

Depuis 1986, **JOUPLAST<sup>®</sup>** est le **premier fabricant français, leader des plots de terrasses.**

Aujourd'hui, notre offre va au-delà des terrasses et cible l'aménagement extérieur dans son ensemble

La réputation des produits **JOUPLAST<sup>®</sup>** est le résultat d'une forte expertise de notre équipe technique, et d'une volonté à répondre aux exigences et besoins des professionnels de l'aménagement extérieur.

**JOUPLAST<sup>®</sup>** est la marque commerciale de :



**NOTRE SOUHAIT : PERMETTRE AUX INSTALLATEURS UN MAXIMUM DE LIBERTÉ ET DE PRATICITÉ DANS LA CRÉATION ET LA CONCEPTION DE LEURS PROJETS.**



[www.jouplast.com](http://www.jouplast.com)



suggestion d'utilisation