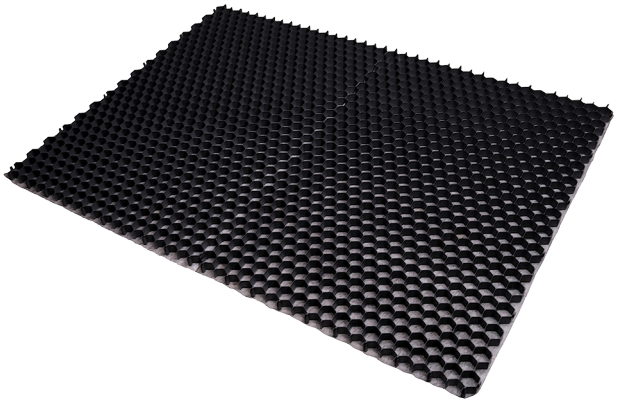
Jouplast®

ALVEPLAC®
PLAQUE STABILISATRICE RECYCLÉE POUR GRAVIER – 30 MM – DOUBLE –

FICHE TECHNIQUE

Matière recyclée

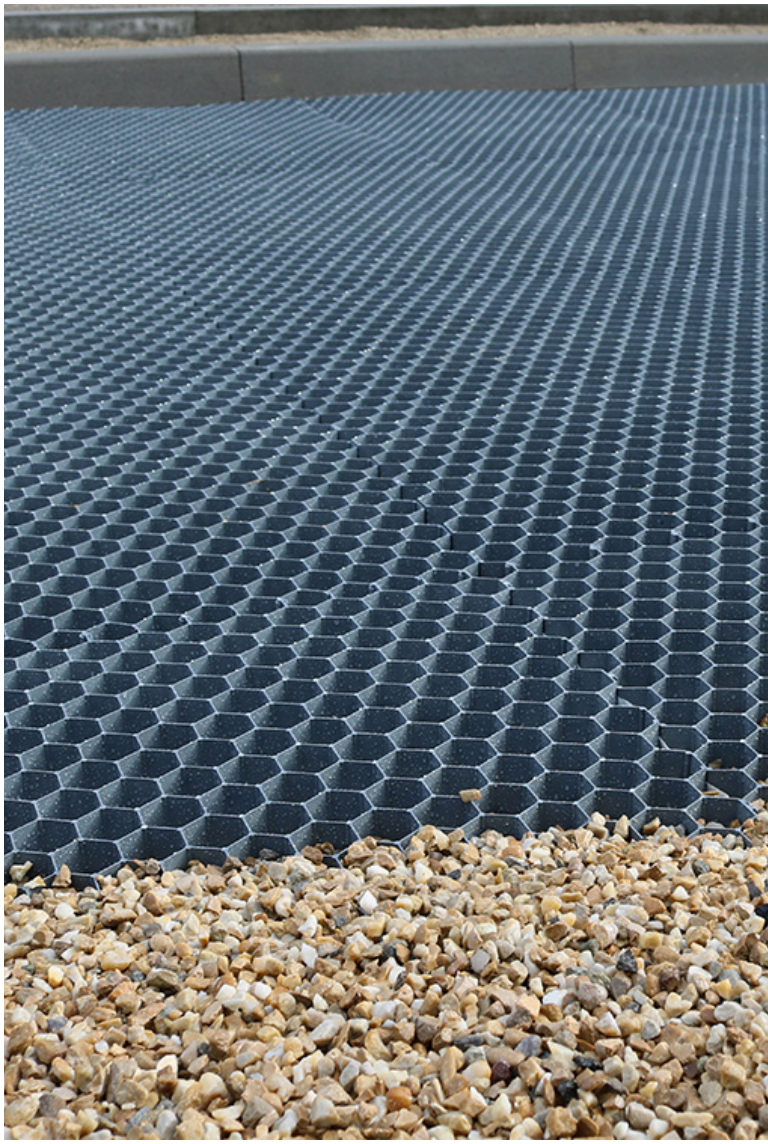


LES + PRODUIT

- Maintien des graviers en place.
- Infiltration rapide des eaux de pluie.
- Géotextile (60g/m²) indissociable des alvéoles grâce au process exclusif de soudure Jouplast® pendant la phase d'injection.
- Suppression des ornières et des flaques d'eau.
- Système d'assemblage intégré : bonne tenue des plaques entre elles.
- Peut être utilisé pour le passage de véhicules avec une charge à l'essieu de 20T et accès pompiers.
- Manutention aisée : produit léger.
- Pose en pente jusqu'à 10 % pour les voies carrossables et 15 % sur les zones piétonnes.
- Possibilité d'ajouter des bouchons de marquage pour la réalisation de parkings.

APPLICATIONS

- Assure la stabilité des sols gravillonnés.
- Permet de consolider la pose de gravier pour la circulation de véhicules, allées de jardins, parkings, terrasses, chemins et autres zones piétonnes à usage privé, public, collectif, commercial, industriel et accès de véhicules de secours.
- Facilite la circulation des bicyclettes, des poussettes...
- Permet une finition esthétique (Plaque invisible une fois le chantier terminé).



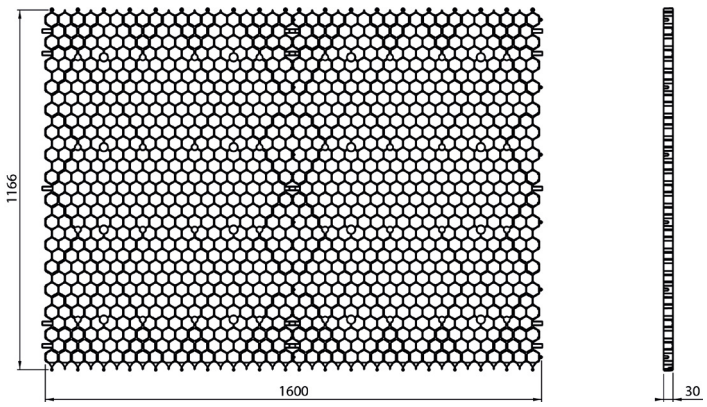
Document protégé par les droits d'auteur. Toute reproduction, copie, extraction, réutilisation dans d'autres publications, traduction ou adaptation, affichage, diffusion ou modification, totale ou partielle, sans l'autorisation écrite de TMP CONVERT est strictement interdite et sera sanctionnée. TMP CONVERT se réserve le droit de rajouter, de modifier ou de supprimer des informations à tout moment, sans avertissement au préalable.

*Tolérance de fabrication : +/- 1%

ALVEPLAC®
PLAQUE STABILISATRICE RECYCLÉE POUR GRAVIER – 30 MM – DOUBLE –

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matière : polypropylène recyclé
- Couleur : gris (la couleur peut avoir des variations selon les approvisionnements de matière première)
- Dimensions hors tout : 1166 mm x 1600 mm x 30 mm*
- Dimensions utiles : 1150 mm x 1580 mm x 30 mm*
- Epaisseur des parois : ± 1,2 mm
- Surface utile : 1,8170 m²
- Poids : 3,4 kg soit 1,87 kg/m²
- Structure de la cellule : hexagonale (nid d'abeille) / Diamètre : 42 mm
- Membrane : géotextile 60g/m² - Géotextile indissociable des alvéoles grâce au process exclusif de soudure Jouplast® pendant la phase d'injection
- Volume/poids gravier par m² : 40 litres - 60 kg
- Bilan carbone : 3.42 kg équivalent CO2 au m²
- Résistant aux températures entre -30°C et +60°C
- Résistant aux UV et au GEL



RÉSISTANCE

- Résistance à vide : 200 T/m²
- Résistance remplie : 650T/m² (Test OLP 01183426-P3)
- Les performances sont conditionnées par une mise en œuvre conforme à nos conseils de pose et à un dimensionnement adapté de la structure porteuse.

RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

- L'efficacité d'Alveplac® est garantie une fois que les plaques sont remplies de gravier, et qu'un recouvrement de 2 cm est assuré (Ponctuellement, un ratissage du gravier peut être nécessaire).
- Il est préconisé de remplir les plaques avec du gravier concassé de granulométrie comprise entre 5 (mini.) et 16 (maxi.), type 5/15 ou 8/16.
- Pour un trafic dense, utiliser notre réf. URBANGRAVEL.
- Compatible avec les bouchons de marquage références IHBOUCALVBS10000 & IHBOUCALVGS10000. Compter 2,2 bouchons par m/l. Quantité à adapter en fonction de l'environnement et du chantier.
- Ne pas utiliser avec des enrobés à chaud.
- Consulter nos conseils de pose sur notre site internet.

CONFORMITÉ

- Alveplac® est conforme aux indications des dimensions parking selon la norme française NF P 91-100 (Parcs de stationnement accessibles au public - Règles d'aptitude à la fonction - Conception et dimensionnement).
- Alveplac® est conforme à la résistance au poinçonnement requise de 80 N/cm² pour l'accès pompiers.

CONDITIONNEMENT

- Palette de 19 pièces soit 34,5230 m² (Palette gerbable)

STOCKAGE

Les produits doivent être stockés dans leur emballage d'origine, à l'abri des rayonnements UV directs, des intempéries et de toute source de chaleur excessive.
Les protections d'emballage fournies par TMP Convert assurent une protection temporaire aux UV selon les conditions ci-dessous :
- Palette : 6 mois maximum.
- Stockage sous abri recommandé.

PRODUITS COMPLEMENTAIRES

- Bouchons de marquage
- GREENPLAC®
- DELIMA®