

Case Study

Création d'un parking vert



Entreprise : AEV
Localité : Agropole ESTILLAC (47)
Produit : Bodpave 40 Green
Application : Création de 15 places de parking enherbées (300m²)

LA PROBLEMATIQUE

Les impératifs environnementaux, en matière de gestion des eaux de ruissellement, obligent le maître d'œuvre de cette zone d'activité à créer des zones vertes perméables. L'alternative de rendre perméables et « verts » les parkings VL, était indispensable compte tenu des contraintes de gestion des eaux. 15 places de parking pour environ 300m² devaient être traitées de la sorte.



LA SOLUTION

Le négociant en matériau MTP a proposé à l'entreprise la mise en œuvre de dalles alvéolées poreuses Bodpave 40 permettant de structurer et de rendre carrossable le futur gazon. Les Bodpave 40 ont été mises en œuvre sur une plateforme routière porteuse (EV2>50MPa) séparée de la terre végétale de couverture par un géotextile anti-contaminant. Les Bodpave 40 reprennent l'ensemble des charges routières qu'elles transmettent à la plateforme sous-jacente, la terre végétale qu'elles renferment est donc soumise à aucune charge. Un système d'arrosage intégré a été mis en œuvre pour assurer la pérennité du gazon.



Case Study

Création d'un parking vert



Entreprise : AEV
Localité : Agropole ESTILLAC (47)
Produit : Bodpave 40 Green
Application : Création de 15 places de parking enherbées (300m²)

AVANTAGE du Bodpave 40

- Uniquement 4 dalles/m²
- Produit 100% recyclé,
- Résistance de 150T/m²,
- Marquage au sol possible.



En quelques mots :

Projet: Créer un parking VL vert et perméable
Trafic estimé: 10-20 voitures/jour
Surface: 300m²
Produit: Bodpave 40 Green
Temps de pose hors terrassement: 1 journée à 3 ouvriers

 **TERRAM**
Geosynthetics you can trust

™ indique une marque de Fiberweb plc ou d'une entreprise du groupe Fiberweb; beaucoup de marques étant déposées dans un nombre important de pays à travers le monde.

Fiberweb Maldon, Fiberweb Geosynthetics Ltd.
Blackwater Trading Estate • The Causeway
Maldon • CM9 4GG • United Kingdom
Tel: +33 (0)6 87 59 26 90 • Fax: +33 (0)5 34 66 42 74
e.mail: info@terram.com • www.terram.fr

A **fiberweb** BUSINESS