



## Domaines d'utilisation

-  Voiries véhicules utilitaires légers \*  
Voiries véhicules légers
-  Aires de stationnement
-  Élargissement de routes
-  Stabilisation et renforcement des sols / talus / berges / accotements

\* pour la BETOGREEN® O



**BETOGREEN® O**  
50x33x10 cm



**BETOGREEN® C**  
50x50x10 cm

## VÉGÉTALISER les zones carrossables

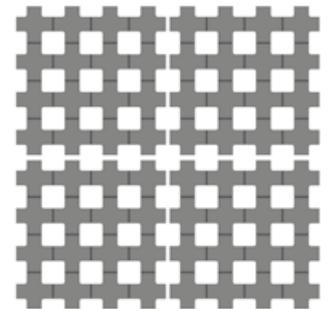
La solution parfaite pour créer :

- ◆ Des surfaces stables - sans formation de trous  
Permet une circulation aisée des véhicules
- ◆ Les alvéoles permettent une infiltration naturelle des eaux de pluie
- ◆ Des espaces végétalisés  
Les alvéoles peuvent être engazonnées (ou remplies avec des gravillons)



## Les + produit

- ◆ Facile à entretenir :  
Une tonte régulière suffit (si engazonnement) et un arrosage en période estivale si besoin.
- ◆ Parfaitement adapté au trafic de véhicules légers :  
Domaines d'emploi validés par le CERIB



## LUTTE CONTRE LES ÎLOTS DE CHALEUR URBAINS



L'association de gravillons blancs + la dalle Betogreen® permet un réfléchissement de la lumière (effet Albedo)  
**Moins de chaleur stockée au niveau des chaussées**



**Le gazon a la capacité de stocker les eaux de pluie et de les relâcher par évaporation ce qui permet un rafraîchissement naturel.**

## Perméabilité

Coefficients de perméabilité mesurés par le **CERIB** selon le protocole du référentiel technique 353 EV2 :

- en remplissage par gravillons 4/6 :



**K** >  $4,18 \cdot 10^{-3}$  m/s  
41 800 l/s/ha

Rapport du CERIB n°6865

- en remplissage par mélange terre-sable :



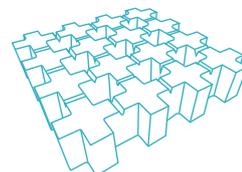
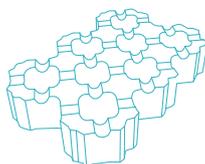
**K** =  $1,53 \cdot 10^{-4}$  m/s  
1 530 l/s/ha

Rapport du CERIB n°6866

## Résistance mécanique

Rapport du **CERIB** n° 008235 pour la Betogreen® O validant les domaines d'emplois, selon le protocole du référentiel technique «méthode de dimensionnement des dalles gazon 352.P»

## Caractéristiques



	BETOGREEN® O	BETOGREEN® C
<b>Dimensions</b>	50x33x10 cm	50x50x10 cm
<b>Nombre de produits / m<sup>2</sup></b>	6 unités	4 unités
<b>Poids / produit</b>	19 kg	33.75 kg
<b>Poids / m<sup>2</sup></b>	115 kg	135 kg
<b>% de vide</b>	46%	41%
<b>Volume de vide</b>	46 L/m <sup>2</sup>	41 L/m <sup>2</sup>

## Conditionnement

	BETOGREEN® O	BETOGREEN® C
<b>Nombre de produits / palette</b>	60 unités	40 unités
<b>Nombre de m<sup>2</sup> / palette</b>	10 m <sup>2</sup>	10 m <sup>2</sup>
<b>Poids brut / palette</b>	1165 kg	1375 kg

## Coloris disponible



Gris