

## LES AVANTAGES ECOLOGIQUES



- OBTENTION DE POINTS LEED
- COMBAT LES ILOTS DE CHALEUR
- CREATION D'ESPACES VERTS
- RETENTION DE EAUX PLUVIALES
- RECYCLE, RECYCLABLE ET REUTILISABLE
- RESISTANCE AUX INTEMPERIES
- DUREE DE VIE QUASI-INFINIE

## UNE INSTALLATION PLUS RAPIDE



### PELOUSE

Choisissez un gazon avec de longues racines qui pourront pénétrer jusqu'à l'agrégat. Ceci renforcera l'ensemble aménagé.

### TERRENOIRE

Remplissez les alvéoles des dalles posées avec un mélange de terre favorisant le développement des racines du gazon.

### LA DALLE VERTE

Avec l'aide d'un maillet en caoutchouc, assurez-vous de bien stabiliser la dalle sur la couche de sable compacté (25 à 50mm).

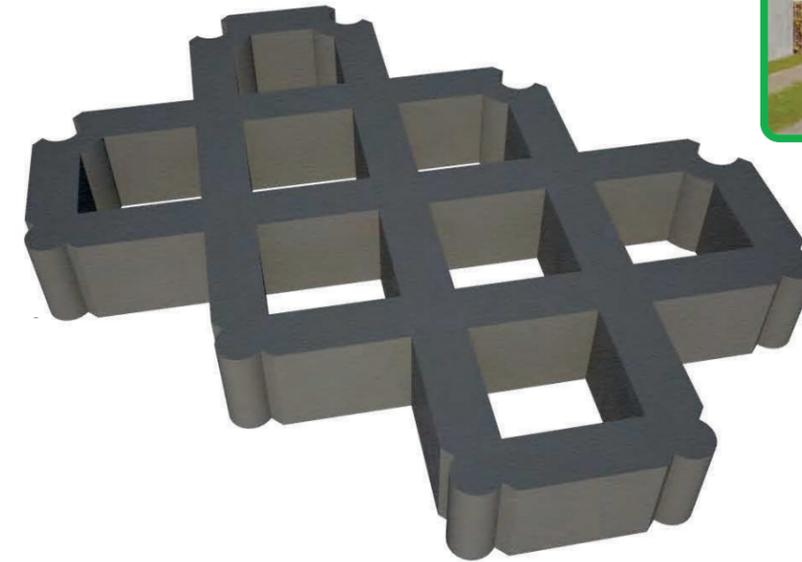
### SABLE

Afin de bien caler la dalle, étalez une bonne couche de gros sable (ou de poussière de pierre) sur le fond d'agrégat et compactez-le à niveau.

### FOND DE BASE

L'épaisseur de cette couche de base structurale dépend de l'usage auquel elle est prescrite. Assurez-vous que votre agrégat soit bien compacté tout en permettant un drainage efficace. Il est préférable de choisir un agrégat sans limons, et de le mélanger avec de la terre pulvérisée afin de favoriser la croissance végétale.

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES



### DALLES À GAZON ENCLENCHABLES - PROPRIÉTÉS MATÉRIELLES

Itème	Spécifications et Détails
Matériau	Plastique recyclé à 100%
Couleur	Variante: Tons foncés du gris pâle au gris foncé
Dimensions nominales (largeur X longueur)	400 mm X 600 mm (environ 16" X 24")
Épaisseur	80 mm ± 2mm
Superficie nominale couverte	0,24 m <sup>2</sup> (2,50 pi <sup>2</sup> )
Alvéoles par unité	12 (8 entières, 6 moitiés, 4 quarts)
Taille des ouvertures (à la surface)	100 mm X 100 mm (3 3/4" X 3 3/4")
Superficie ouverte à la surface	50%
Force compressive maximale	> 1000 tonnes/m <sup>2</sup>
Poids par unité (nominal)	19 lbs (8,6 kg)
Coéfficient de ruissellement	50 %

NOTE: Les dimensions et poids cités sont assujettis aux tolérances du fabricant et sont influencées par les caractéristiques des composantes recyclées.

Pour toute information supplémentaire: [www.lesdallesvertes.com](http://www.lesdallesvertes.com)

## UN DRAINAGE EFFICACE

Avec sa population en croissance constante, une ville se doit de considérer les avantages de la perméabilité des sols urbains. Les dalles alvéolées en plastique recyclé permettent un drainage efficace qui atténue les ruissellements urbains vers les systèmes d'égouts. De plus, ce drainage implique une diminution des risques d'inondations, ainsi que la filtration des polluants avant que l'eau n'atteigne les cours naturels.

De sorte à faire valoir les avantages cités ci-haut, les applications en ville s'avèrent multiples. En effet, ce type de produit peut être utilisé presque partout où le béton et l'asphalte se trouvent.

