



CarbiCrete

Béton sans ciment

Pavés à gazon

Informations sur le produit

CarbiCrete est une entreprise montréalaise spécialisée dans les technologies du béton dont le procédé breveté permet de produire un béton sans ciment et décarboné, fabriqué à partir de sous-produits industriels et de dioxyde de carbone capté.

Notre pavé à gazon sans ciment est une solution de pavage favorisant les espaces verts. Son motif en treillis permet à l'eau de s'écouler dans le gazon ou dans les vides remplis de granulats, offrant ainsi une solution idéale pour le ruissellement des eaux pluviales, le contrôle de l'érosion et la prévention des inondations. Notre pavé à gazon de 80 mm est la taille idéale pour une manipulation, une résistance à la flexion et une couverture de surface optimisées.

Les pavés à gazon sont une excellente option écologique pour les stationnements, les aménagements paysagers, les zones d'accès pour véhicules, les talus et autres projets résidentiels, commerciaux ou industriels pouvant bénéficier d'un revêtement perméable. Les pavés gazon sont conçus pour apporter une bouffée d'air frais à vos espaces extérieurs. En intégrant de la verdure à votre aménagement paysager, ils contribuent à réduire l'impact des îlots de chaleur urbains tout en améliorant l'esthétique des surfaces.

Spécifications techniques

Conforme à la norme ASTM C1319

Convient à la circulation piétonne et aux véhicules légers, ainsi qu'au stationnement

Contribue à la certification LEED v4.1 : Gestion des eaux pluviales

Spécifications de l'unité

Couleur: Slate Grey

Longueur (mm/in): 400/16

Largeur (mm/in): 400/16

Hauteur (mm/in): 80/3

Surface couverte (sq m/sq ft): 0.17/1.7

Poids (kg/lb): 17/37.5

Résistance à la compression: ≥ 35 MPa

Absorption d'eau (env.): $\leq 7\%$ en poids

Tolérance dimensionnelle (mm/in): $\pm 3/0.1$

Surface ouverte (vides): 40%

SKU: ECO-TURF

Référence

Nombre d'unités: 40

Surface couverte par rangée (sq m/sq ft): 0.65/7

Surface couverte par palette (sq m/sq ft):

6.5/70

Poids (kg/lb): 680/1500

Mesure cubique

Quantité par rangée: 4

Nombre de rangées: 10

Dimensions de la palette (cm/in): 100x90/40x35

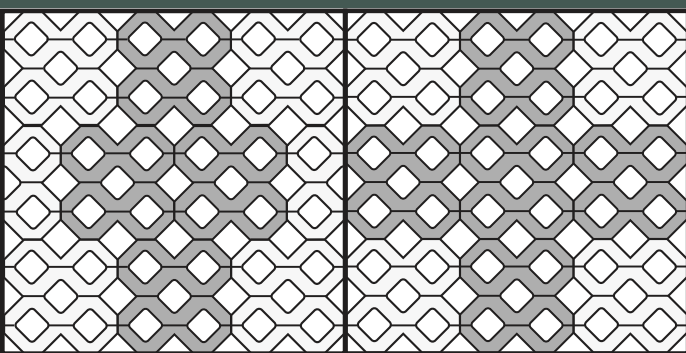
Installation

Les dalles gazon combattent efficacement l'effet d'îlot de chaleur urbain, améliorent la gestion des eaux pluviales grâce à un drainage efficace et créent des espaces plus naturels et plus conviviaux. Qu'elles soient remplies de gravier ou de végétation, ces dalles vous permettent de créer des espaces écologiques qui reflètent votre vision.

Les dalles gazon CarbiCrete s'utilisent de la même manière que les produits d'aménagement paysager comparables et doivent être installées selon les mêmes pratiques de construction que les dalles en béton à grille conventionnelles conformes à la norme ASTM C1319.

Si vous souhaitez conserver l'aspect « tout juste posé » de vos pavés, vous pouvez choisir de les sceller après l'installation à l'aide d'un produit d'étanchéité de qualité, conçu pour préserver l'apparence du produit et faciliter son entretien.

Modèles d'installation



Disposition des palettes



CarbiCrete
1730 55e Avenue
Lachine, QC H8T 3J5

(514) 636-3614
CarbiCrete.com