



## Dalle drainante Greenstone 4.0 Classic 25x12,5cm (LxI)

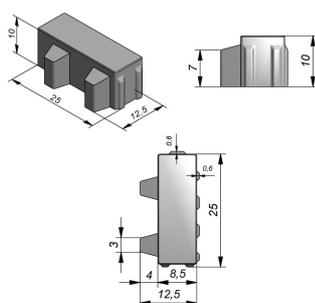
Avec ses joints de 4cm de largeur, les dalles drainantes Eco Solution Greenstone évacuent facilement l'eau dans le sol. Grâce aux assemblages à tenons et mortaises, les dalles gazon sont inébranlables. Elles s'utilisent pour les allées et parking, même pour les circulations plus lourdes. Choisissez de remplir les vides de gazon (plus de verdure) ou de pierrailles ou gravier (plus perméables). Avec un sous-sol qui favorise l'infiltration, l'évacuation de l'eau sera optimale. A combiner avec le Seamstone pour une transition organique entre les pavés ordinaires et les revêtements drainants. Les Seamstone ont un joint étroit de 6mm et se raccordent parfaitement aux tenons de 6mm du pavé drainant Greenstone. La combinaison des différents formats du Greenstone, et du Greenstone avec le Seamstone et le Grasslines Small permettent de réaliser des dessins créatifs, la solution idéale pour un parking accessible.

**Epaisseur:** 10 cm

**Couleur:** Gris



**Dessin technique:**



### Caractéristiques techniques

Poids/pièce :	5,7
Pièces/m <sup>2</sup> :	32
Pièces/emballage :	256
Pièces/couche :	32
Poids/emballage :	1459,2
Chanfrein :	2/2 mm

Ecarteurs - Boutisses anti-éclats

Finition au gazon

Finition au gravier

Anti-rayures

Certificat de contrôle officiel

Couche d'usure épurée

Drainant

Écologique

Trafic lourd fréquent

Pose machinale possible

Perméable / poreux



**GARDEN**

Modèle : Greenstone  
 Classe de sollicitation : BC6 - trafic lourd  
 Texture de surface : Classic | Standard

Protection contre le glissement



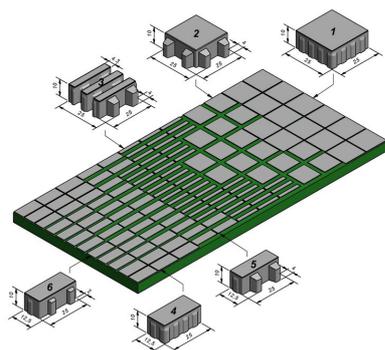
Résistant à l'abrasion



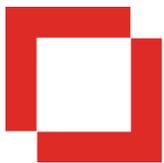
Résistant au gel



Dessin d'application



- 1 Pavé Seamstone Classic  
25x25cm (Lxl)
- 2 Gris  
Dalle drainante  
Greenstone 4.0 Classic  
25x25cm (Lxl)
- 3 Gris  
Dalle drainante  
Grasslines Small Classic  
25x25cm (Lxl)
- 4 Gris  
Pavé Seamstone Classic  
25x12,5cm (Lxl)
- 5 Gris  
Dalle drainante  
Greenstone 4.0 Classic  
25x12,5cm (Lxl)
- 6 Gris  
Dalle drainante  
Greenstone 2.0 Classic  
25x12,5cm (Lxl)



# EBEMA

IMPROVING SPACES

## CAHIER DES CHARGES

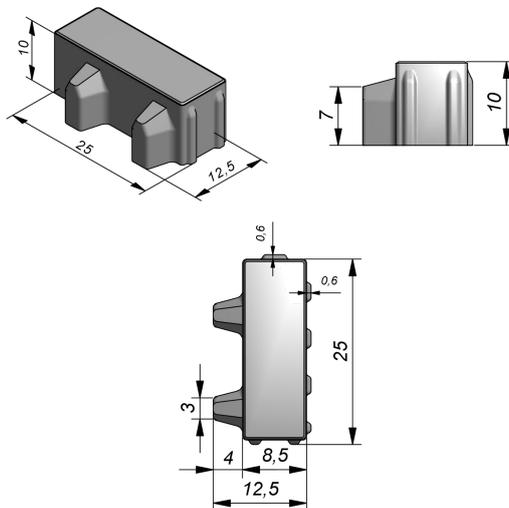
**Dalles drainantes**  
Greenstone 25x12,5x10 cm  
Classic | Standard  
Gris

Les dalles de gazon type Greenstone ont comme format 25x12,5x10 cm (LxlxH).

Elles sont de couleur Gris .  
La structure de la surface est non traité.

Une face latérale des dalles Greenstone est pourvue de 2 écarteurs encastrés. Ces écarteurs ont une épaisseur de 40 mm, donnant la possibilité de créer un joint de 40 mm. Les 3 autres faces sont pourvues des écarteurs étroits d'une épaisseur d'environ 6 mm. Les grands et petits tenons s'emboîtent lors de la pose pour une stabilité optimale. La surface nette visible, écarteur non inclus, est de 25x8,5 cm.

Le pavé Greenstone peut-etre combiné en 2 formats 25\*25\*10 cm et 25\*12,5\*10 cm et avec les Eco Solutions type Seamstone 25\*25\*10 cm et 25\*12,5\*10 cm. Aussi les 2 joints de 20 mm et 40 mm sont combinables. Pour la pose correcte c'est importante de positionner les écarteurs toujours dans le même sens pour des joints droites et uniformes. Un coin du pavé Seamstone est pourvu d'un écarteur spécial en 1/4 circle qui doit toujours être orienter au même direction. Combiné avec les Greenstone, l'écarteur spécial du Seamstone doit être positionné comme les 2 écarteurs large adjacent au coin du Greenstone 25\*25\*10 cm. Pour la pose correcte voir conseils de pose sur notre website.



Elles sont composées d'une couche inférieure et d'une couche décorative avec chanfrein 2/2 mm.

Les dalles de gazon ont une couche d'usure décorative constituée de ciment haut fourneau gris, sable de rivière en combinaison avec des granulats inaltérables naturels colorés de granulométrie 1/3 mm, à savoir du gravier concassé gris.



# EBEMA

IMPROVING SPACES

## CAHIER DES CHARGES

### Dalles drainantes

Greenstone 25x12,5x10 cm

Classic | Standard

Gris

Le gravier gris, une roche sédimentaire siliceuse, possède une masse volumique absolue de 2,65 kg/dm<sup>3</sup>, un dureté Mohs de 7 et une résistance à la compression de 160-240 N/mm<sup>2</sup>.

La couche inférieure est constituée d'agrégats naturels plus grossiers et de ciment Portland gris. La couche inférieure et la couche d'usure décorative sont compactées en une seule opération afin de garantir une liaison monolithique.

Les dalles de gazon durcissent pendant 24 heures minimum dans une chambre humide climatisée.

Les dalles de gazon type Greenstone satisfont aux exigences des Prescriptions Techniques PTV-126 et sont agréées Benor.

#### Spécifications techniques

- => classe de résistance BC6  $\geq$  80 N/mm (selon PTV-126)
- => convient au trafic léger, parking, trafic lourd, coupe-feu
- => charge de rupture réelle = minimum 2000 kg
- => % d'ouvertures de drainage d'eau  $\geq$  10% (selon PTV-126)
- => % d'ouvertures de drainage d'eau réelle = 20%
- => convient à l'application comme surface drainante
- => ouvertures de dispositifs pour gazon = classe1 - G20  $\geq$  20% (selon PTV-126)
- => % d'ouvertures pour gazon réelle = 33%
- => convient à l'application comme surface gazonable
- => capacité maximale de stockage d'eau = volume joint = 24 litres/m<sup>2</sup>
- => matériau de jointoiment = gravier concassé (ca 1500 kg/m<sup>3</sup>) = ca 36 kg/m<sup>2</sup>
- => matériau de jointoiment = mélange dalle gazon (ca 500-1000 kg/m<sup>3</sup>) = ca 12-24 kg/m<sup>2</sup>
- => poids = 5,7 kg/pce = 182 kg/m<sup>2</sup>

Un échantillon de ces dalles de gazon sera soumis pour approbation avant le début des travaux.

Découvrez plus sur Ebema et la manière dont nous menons notre mission durable:  
<https://ebema.be/fr-BE/propos-de-nous>