

- Dimensions

1250 x 625 x 120 mm (LxLxH) avec une tolérance de 3 mm maximum

- Caractéristiques

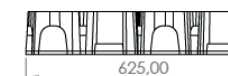
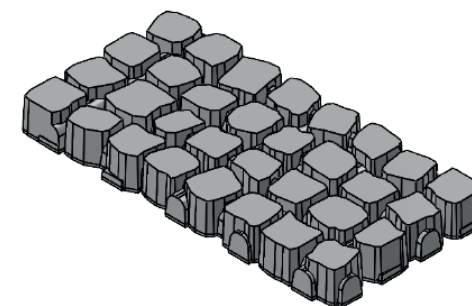
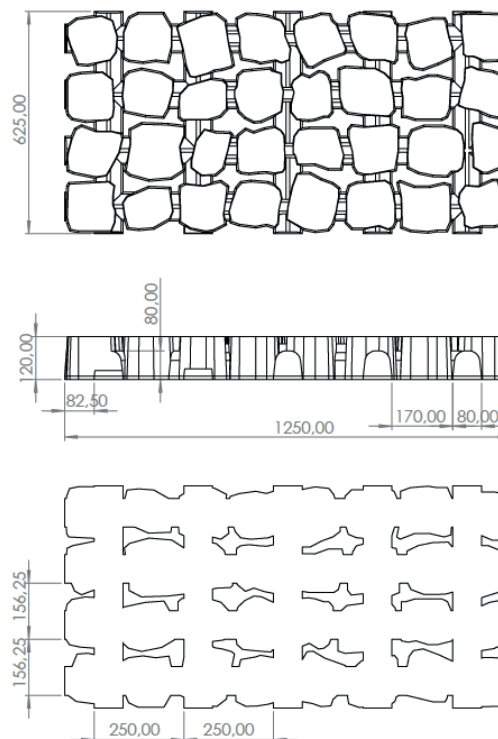
**Type:** dalle gazon armé (armature simple)

**Structure:** les dalles gazon DEER sont suffisamment rugueuses pour éviter de glisser. La texture de la surface n'est pas traitée.

**Couleur:** les dalles DEER sont susceptibles de changer légèrement de teinte au fil du temps, dépendent de facteurs comme l'exposition au soleil et conditions météorologiques, après que la dalle révèle sa teinte authentique.

**Conception:** La dalle gazon en béton armé DEER est composée de 4 rangées de 8 pierres dont le dessin reproduit des pavés. Les 32 pavés de formes variées, disposés selon une trame fixe, créent un aspect rural avec un accent moderne. Les pavés ont une hauteur de 120 mm ; entre eux se trouve une large rainure qui peut être remplie avec un matériau vert (par exemple de l'herbe) ou du gravier. Les pavés sont reliés entre eux par 4 poutrelles longitudinales de 1250 mm de long, 80 mm de large et 80 mm de haut. L'entraxe entre les poutrelles longitudinales est de 156,25 mm. Les poutrelles longitudinales sont reliées par 5 poutrelles transversales abaissées, mesurant 80 mm de haut et 80 mm de large. L'entraxe entre les poutrelles transversales est de 250 mm.

**Poids:** 170 kg/st (220 kg/m<sup>2</sup>)



- Caractéristiques techniques

**Classe de charge:** BC4 – Trafic léger et trafic lourd occasionnel.  
Le charge caractéristique avec 2 points d'appui pour BC4: 30 (N/mm).

**Classe de résistance:** C45/55 et est composé d'un agrégat de calcaire pour une meilleure durabilité.

**Absorption d'eau:** max 5%

**Armature:**

- Qualité de l'acier: BE500ES
- Couverture de béton: >25mm

**Ouverture de drainage:** 14.3%

**Ouverture pour la poussée du gazon:** 35.1%

- Informations sur le placement

**Volume de remblayage:** 27.7 L/m<sup>2</sup>

**Matériau de remplissage** en pierres naturelles  
(1500 kg/m<sup>3</sup>): 41.6 kg/m<sup>2</sup>

**Matériau de remplissage** en substrat pour dalle gazon  
(500 kg/m<sup>3</sup>): 13.9 kg/m<sup>2</sup>

**Emballage:** Les dalles en béton gazon de DEER sont livrées sur des palettes, emballées dans du plastique.

**Manipulation:**

L'installation se fait à l'aide d'un crochet de levage pour les dalles gazon ou d'une pince dalle adaptée pour laquelle deux options sont disponibles:

1. Pince dalle avec des barres métalliques qui s'insèrent dans les ouvertures
2. Pinces dalle équipées de plaques, de préférence de 8 mm d'épaisseur, entre lesquelles les dalles gazon sont serrées.

Le positionnement fin peut être effectué à l'aide d'un marteau en caoutchouc.

Vous trouverez ci-dessous un exemple de pince pour les dalles:

