



GEOCELL Article de spécification

Fourniture et installation d'une cavité de drainage, réalisée avec des éléments géocellulaires modulaires en PP régénéré type Geoplast GEOCELLL, 58x58xH=3 cm, avec un index de vide de 91% et résistant aux charges routières de 1ère catégorie (60t sur 3 axes) selon DIN1072. Les éléments sont équipés d'un crochet qui permet l'inclinaison jusqu' à un angle de 90°.

Pose des panneaux sur un support lisse, sur lequel est posé un géotextile aiguilleté de 100-150 g/m², et recouvrement supérieur des cellules avec un géotextile de caractéristiques similaires pour assurer le maintien des vides internes.

Finition ultérieure selon les spécifications de conception.

Les éléments de type GEOCELL doivent satisfaire les prescriptions suivantes:

1. Résistance à la compression avec une charge maximale de 310 kN, en appliquant la charge au moyen d'un répartiteur en acier plat (dimensions 58 x 58 x H1 cm) sur un seul module de l'échantillon "Geocell".
2. Résistance à la flexion sous une charge maximale de 0,5 kN
3. Être produits par une entreprise certifiée selon la norme ISO 9001