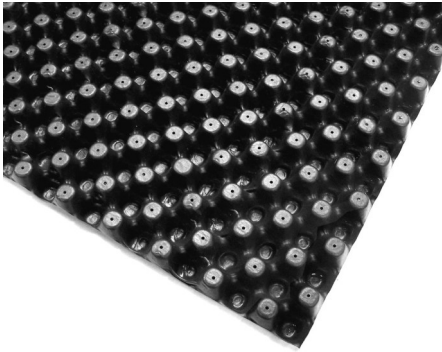


Information Produit

Floradrain® FD 25-E

Art.-Nr. 3028



Drainage résistant aux pressions et élément de stockage de l'eau en polyéthylène recyclé pour usage sur toits verts extensifs



Données techniques

Floradrain® FD 25-E

Drainage et élément de stockage d'eau en polyéthylène recyclé thermoforme.

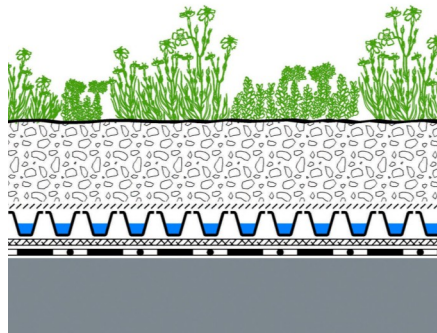
Matériel:	HDPE
Couleur:	gris foncé
Hauteur:	env. 25 mm
Poids:	env. 1.7 kg/m ²
Ouverture de diffusion:	env. 2 mm
Capacité de stockage d'eau	env. 3 l/m ²
Volume de remplissage:	env. 10 l/m ²
Force de compression maximale: (sans remplissage)	env. 270 kN/m ²
Taux d'écoulement d'eau dans l'élément (EN ISO 12958):	
avec 1 % de pente:	env. 0.59 l/(s·m)
avec 2 % de pente:	env. 0.85 l/(s·m)
avec 3 % de pente:	env. 1.05 l/(s·m)
Dimensions:	env. 1.00 x 2.00 m

Caractéristiques

- Capacité de drainage testée selon DIN 4095
- Fiabilité prouvée à long terme pour usage de toits verts extensifs
- Stockage d'eau même sur toits en pente
- Poids léger
- Biologiquement neutre
- Installation rapide et aisée

Exemple d'application

"Toit verte Extensif"



Plantation

Substrat pour toiture verte Extensif

Système de filtrage SF

Floradrain® FD 25-E

Natte de protection SSM 45

Élément porteur avec étanchéité anti-racines

Proposition cahier de charges

Drainage et élément de stockage de l'eau en polyéthylène, hauteur env. 25 mm, force de compression > 270 kN/m², cellules de rétention d'eau et ouvertures pour l'aération et l'évaporation ainsi que le système selon EN ISO 12958, livraison et

installation selon les instructions du fabricant.

Produit: ZinCo Floradrain® FD 25-E
Fournisseur: ZinCo Benelux