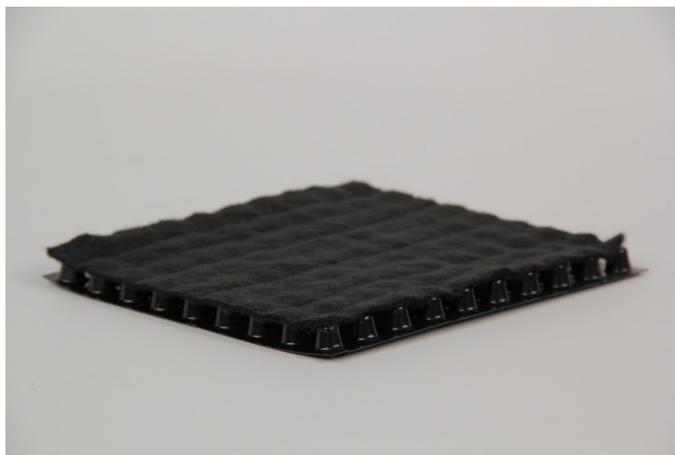


ROOF GARDEN

MiraDRAIN® 9800



Aperçu

Le MiraDRAIN 9800 de Carlisle est un composite de drainage à hautes performances constitué d'une toile filtrante non tissée lourde, liée aux embrèvements individuels de l'âme en polypropylène moulée. La toile filtrante assure une meilleure filtration et empêche les petites particules d'encombrer les canaux de drainage. Le MiraDRAIN 9800 est destiné à une utilisation dans des applications à haut débit, à haute compression et à écoulement horizontal où une filtration maximale est nécessaire. Lorsqu'il est placé sur un tissu de protection homologué, le MiraDRAIN 9800 est idéal pour les applications de jardinières et de toit-terrasses.

Caractéristiques et avantages

- » Disponible en rouleaux de 1,22 m de large x 15,24 m de long (4 pi x 50 pi)
- » Permet le drainage des complexes de toit-terrasses de Carlisle
- » Performance de drainage sans obstruction
- » Haute résistance à la compression qui résiste à la pression de couverture

Installation

1. Le MiraDRAIN 9800 de Carlisle est installé au-dessus du revêtement de protection HP ou de la toile de protection 200V/300HV de Carlisle.
2. La toile filtrante doit être orientée vers le haut. Superposer la toile filtrante dans le sens de l'écoulement de l'eau.
3. Par temps venteux, prévoir un lest temporaire pour éviter les perturbations dues au vent.
4. Recouvrir le MiraDRAIN 9800 avec des matériaux de couverture approuvés par Carlisle.

Consulter Carlisle pour obtenir des informations complètes relatives à l'installation.

Précautions

- » Limiter l'exposition aux ultraviolets en couvrant dans les 30 jours suivant l'installation.
- » Tout panneau endommagé au cours de l'installation devra être remplacé par l'installateur.

Propriétés et caractéristiques typiques

Propriété	Méthode d'essai	Valeur typique
Épaisseur	ASTM D1777	10,16 mm (0,40 po)
Résistance à la compression	ASTM D1621	862 kPa (18 000 lb/pi ²)
Capacité du réservoir	TCM-0207	10 po ³ /pi ³ (1 775 cm ³ /m ³)
Débit d'écoulement maximum ¹	ASTM D4716	17,5 gal/min/pi ² (219 l/min/m ²)

Toile filtrante

Dimension d'ouverture apparente	ASTM D4751	Tamis norme US 80 (0,18 mm)
Débit d'écoulement de l'eau	ASTM D4491	95 gal/min/pi ² (3870 l/min/m ²)
Haute résistance à la traction	ASTM D4632	205 lb (912 N)

¹Dans un débit d'écoulement plat à une inclinaison de 1,0.

Les propriétés et caractéristiques typiques sont basées sur des échantillons soumis à des tests et ne sont pas garanties pour tous les échantillons de ce produit. Ces données et informations sont destinées à servir de guide et ne reflètent pas la gamme de spécifications pour toute propriété particulière de ce produit.

Renseignements LEED®

Contenu recyclé avant consommation	4 %
Contenu recyclé après consommation	0 %
Lieu de fabrication	Madison, Géorgie
Indice de réflectance solaire	S.O.