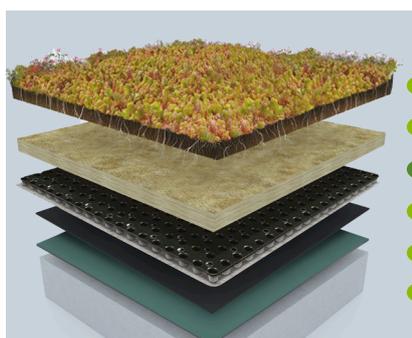


08/2015

## Drainage universel sans capteurs d'eau Urbanscape



Tapis de sédum mixte Urbanscape

Substrat green roll Urbanscape

Drainage universel Urbanscape

Film anti-racines Urbanscape

Revêtement de toiture étanche à l'eau

Toiture

### Description

Le système de drainage sans capteurs d'eau Urbanscape est constitué de HDPE noir et comprend un géotextile sur les plots. Le système assure un drainage rapide de l'eau en période humide et une bonne aération du système racinaire des plantes.

### Installation

Le système de drainage Urbanscape sans capteurs d'eau est installé sous le substrat green roll Urbanscape :

- Recouvrez toute la toiture jusqu'à 30 cm du bord au moyen de rouleaux de drainage. Si nécessaire, découpez les parties où les paniers doivent être installés.
- Posez les rouleaux en les ajustant les uns à côté des autres et utilisez les chevauchements géotextiles pour

recouvrir les raccords.

- Les chevauchements peuvent être fixés à l'aide de Geotextile Fixer Urbanscape.
- Découpez le matériau là où il faut installer les boîtiers d'inspection Urbanscape.
- Pour des raisons de sécurité et de protection de la membrane étanche, utilisez l'outil Urbanscape ou un cutter à lame recourbée pour découper le drainage universel Urbanscape. N'utilisez pas de couteau tranchant !

## Caractéristiques techniques

Caractéristique	Unité	Waarde	Norme
Hauteur	mm	12.5	
Largeur	m	1.20	
Longueur	m	10	
Volume	l/m <sup>2</sup>	2.65	
Poids	kg/m <sup>2</sup>	0.63	
Capacité de rétention d'eau	l/m <sup>2</sup>	ong. 2.65	
Dimensions d'une palette	m <sup>2</sup> /palette	144	
Poids	kg/m <sup>2</sup>	0.63	
Unités de conditionnement	unités/palette	12	
Palette (Lxlxh)	m	0.8x1.2x2.55	
Résistance à la compression	kPa	300	EN ISO 25619-2
Capacité de drainage:			
Précipitations = 1 %	l/(m.c)	env. 0.62	hEN EN ISO 12958
Précipitations = 1.5 %	l/(m.c)	env. 0.74	hEN EN ISO 12958
Précipitations = 2 %	l/(m.c)	env. 0.84	hEN EN ISO 12958
Précipitations = 2.5 %	l/(m.c)	env. 0.91	hEN EN ISO 12958
Précipitations = 3 %	l/(m.c)	env. 0.95	hEN EN ISO 12958

### Limites de responsabilité :

Sous réserve de modifications techniques. Seule la dernière édition en date est valable. Notre responsabilité porte exclusivement sur nos produits compte tenu de leurs propriétés, de leurs tolérances et des variations dimensionnelles. Les propriétés constructives, statiques et physiques de nos produits ne peuvent être atteintes que s'ils sont posés conformément aux instructions de pose préconisées. Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être dupliquée, stockée dans un fichier de données automatisé ni publiée sous quelque forme que ce soit, qu'il s'agisse d'un procédé électronique, mécanique, par photocopie, clichage ou de toute autre façon, sans l'autorisation préalable écrite de Knauf Insulation. Aucun droit ne découle des échantillons présentés. Malgré tout le soin apporté à la réalisation du texte, Knauf Insulation décline toute responsabilité pour d'éventuels dommages résultant d'une quelconque erreur qui aurait pu se glisser dans cette publication.