Stratex Alveole Drain 1100 kPa

Géocomposite de drainage

Fiche technique

Géocomposite de drainage de haute résistance à la compression. Application pour les toitures terrasses, les parkings et les fondations. Feuille structurée en PEHD associée à un géotextile non-tissé pour les fonctions de drainage et de protection.

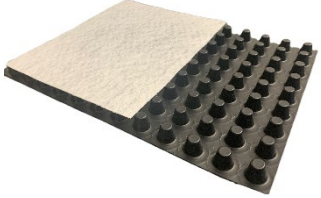
Caractéristiques	Norme d'essai	Unité	Valeurs
Polymère	PEHD		
Masse surfacique du géotextile	EN ISO 9864	g/m²	136
Masse surfacique du géocomposite	EN ISO 9864	g/m²	1'140
Epaisseur		mm	10
Résistance à la compression	EN ISO 25619-2	kPa	1'160
Capacité d'écoulement sous 20 kPa, i=1	EN ISO 12958	l/(m.s)	4.23
Résistance à la traction MD	EN ISO 10319	kN/m	32.7
Résistance à la traction CMD	EN ISO 10319	kN/m	36.6
Elongation à la rupture MD	EN ISO 10319	%	50
Elongation à la rupture CMD	EN ISO 10319	%	50
Température de service		°C	-40 /+80
Stockage	Protéger des rayons UV		

Dimensions standard des rouleaux	Largeur (m)	Longueur (m)	Surface (m²)	Rouleaux/palette
	2,0	12,50	25	6

Le géocomposite doit être recouvert, au plus tard, 14 jours après l'installation

Propriétés physiologiques : eau potable sans risque, résistant aux produits chimiques, résiste à la putréfaction et aux racines, résistant à une infestation fongique et bactérienne.

Les données ci-dessus font référence à une moyenne de valeurs mesurées en production courante. Nous nous réservons le droit de modifier ces performances sans préavis, en fonction du développement de notre technologie, de nos connaissances et de notre expérience. Nous n'assumons aucune responsabilité concernant l'utilisation du produit et des informations ci-dessus.



Rev. 2 - 05/2024

STRATEX SA
St.-Randoald 21 – 2800 Delémont, Tél. +41 (0) 32 423 55 50 / Fax: +41 (0) 32 423 55 52
E-mail: contact@stratex.ch / www.stratex.ch
a member of Bontexgeo Group