



StratexDrain FDF C8 Geocomposito di drenaggio

Scheda tecnica

Geocomposito di drenaggio costituito da una struttura tridimensionale in polipropilene, associata a due filtri geotessili non-tessuti in entrambi i lati.

Caratteristiche del geocomposito (GCO)	Norma	Unità	Valori	Tolleranza
Spessore 2 kPa	EN ISO 9863/1	mm	8	- 1,0
Massa areica	EN ISO 9864	g/m ²	600	± 7%
Resistenza alla trazione massimale MD/CMD	EN ISO 10319	kN/m	15 / 15	-2 / -2

Funzione: F + D + S



Charge (contact mousse/rigide)	Gradients hydrauliques		Tolérance
	0,1	1,0	
	l/(m.s)		
20 kPa	0,75	2,83	- 20%
100 kPa	0,60	2.20	- 20%
200 kPa	0,23	1.20	- 20%

Filtri geotessili (GTX)	Norma	Unità	Valori	Tolleranza
Struttura e materia prima	Non-tessuto agugliato in polipropilene stabilizzato ai raggi UV			
Resistenza alla trazione massimale MD/CMD	EN ISO 10319	kN/m	7.5 / 7.5	- 13%
Resistenza al punzonamento statico CBR	EN ISO 12236	N	1200	- 13%
Resistenza al punzonamento dinamico	EN ISO 13433	mm	36	+10
Permeabilità	EN ISO 11058	l/(m ² .s)	90	- 30%
Apertura di filtrazione O ₉₀	EN ISO 12956	µm	90	± 30%

Dimensioni standard dei rotoli	Larghezza (m)	Lunghezza (m)	Superficie (m ²)
	1.20 o 2.40	36	43.20 o 86.40

Il geocomposito dovrà essere ricoperto entro i 14 giorni dall'installazione.

Le informazioni qui riportate si basano sulla nostra conoscenza e sulle prove effettuate sul prodotto fino alla data del presente documento. Ci riserviamo il diritto di aggiornare le schede tecniche senza preavviso, in funzione del risultato di nuove ricerche e sviluppi del prodotto. Qualunque responsabilità per quanto riguarda l'impiego delle informazioni qui riportate e del prodotto rimangono a carico dell'utilizzatore finale.

Rev. 1 - 01/2022