

TECHNISCHE DATEN

Produkt-Nr.: V41116iW

Dränelement SDE Duo

Geokomposit,

bestehend aus geschlitzter Noppenbahn und zweimaliger Vlieskaschierung.

Rohstoff	HDPE + PP	
Farbe	schwarz	
Flächengewicht	900 g/m ²	DIN EN 12127
Noppenhöhe	10 mm	
Druckfestigkeit	420 kN/m ²	EN ISO 25619-2
Wasserspeichervermögen	2 l/m ²	
Wasserleitvermögen	3,5 l/(ms)	EN ISO 12958, i=1, 20 kPa
Abmessungen	2,00 x 12,50 m	
CE Zertifikat	ja	EN ISO 13252

Filtervlies:

Rohstoff	PP	
Flächengewicht	130 g/m ²	DIN EN 12127
Stempeldurchdruckkraft	1.250 N	EN ISO 12236
Charakteristische Öffnungsweite	120 µm	EN ISO 12956
Wasserdurchlässigkeit	50 x 10 ⁻³ m/s	EN ISO 11058

Generelles:

Temperaturbeständigkeit	-40 - +80 °C
Lagerung	vor UV-Strahlung geschützt
Physiologische Eigenschaften	trinkwasserunbedenklich chemikalienbeständig verrottungsfest beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall

Version: 02.11.2016