

DELTA®-NP DRAIN

Karta techniczna

Opis:

Dwuwarstwowy geokompozyt do systemów drenażowych.

Materiał:

Folia profilowana z polietylenu wysokiej gęstości (HD PE) zespolona z geowłókniną z polipropylenu.

Wysokość profile:	ok. 8 mm
Kolor folii:	brązowy
Objętość powietrza pomiędzy profilami:	ok. 5,3 l/m ²
Zakres odporności temperaturowej:	- 30°C do + 80°C
Wytrzymałość na ściskanie (EN ISO 604):	ok. 150 kN/m ²
Zdolność drenażowa (EN 12958): bez nacisku	i = 0,02: 0,21 l/s·m i = 0,03: 0,28 l/s·m i = 0,10: 0,61 l/s·m i = 1,00: 2,25 l/s·m
Zdolność drenażowa (EN 12958): przy nacisku 20 kN/m²	i = 0,02: 0,20 l/s·m i = 0,03: 0,26 l/s·m i = 0,10: 0,50 l/s·m i = 1,00: 1,90 l/s·m
Wielkość otworów (EN ISO 12956):	0,150 mm
Wytrzymałość na rozciąganie (EN 10319):	6 kN/m
Powierzchnia kontaktu profili z podłożem:	ok. 5500 cm ² /m ²
Zgodność CE:	EN 13252
Zachowanie w środowisku naturalnym:	
Neutralny, odporny na bakteryjne produkty kataboliczne, odporny na substancje chemiczne i alkaliczne, odporny na gnicie.	
Wymiary rolki:	20,00 m x 2,00 m
Pakowanie:	5 rolek na palecie