



Producent: **MANIFATTURA FONTANA S.p.A.**  
 Zakład produkcyjny: **Via Fontoli, 10 I-36020 VALSTAGNA - ITALY**

 <b>1213-CPD-3243</b>	 Notyfikowana <b>1213-CPD</b>	 Inspekcyjna <b>FPC-1085</b>
---	---	---

**2010**











Nazwa produktu

**Drefon S 300**

Typ produktu

100% polipropylenowa geowłóknina

**Zastosowanie i funkcje**

Standard	Aplikacja	Funkcja	Standard	Aplikacja	Funkcja
EN 13249:2005 Drogi i inne powierzchnie obciążone ruchem		Filtracja Separacja	EN 13254:2005 Zbiorniki wodne i zapory		Filtracja Separacja
EN 13250:2005 Linie kolejowe		Filtracja Separacja	EN 13255:2005 Budowa kanałów		Filtracja Separacja
EN 13251:2005 Roboty ziemne fundamentowanie i konstrukcje oporowe		Filtracja Separacja	EN 13256:2005 Tunele i konstrukcje podziemne		/
EN 13252:2005 Systemy drenażowe		Filtracja Separacja	EN 13257:2005 Składowiska odpadów stałych		Filtracja Separacja
EN 13253:2005 Zabezpieczenie antyerozyjne		Filtracja Separacja	EN 13265:2005 Zbiorniki odpadów ciekłych		Filtracja

Standard	Właściwości	Średnia wartość	Tolerancja
EN ISO 10319	Wytrzymałość na rozciąganie	wzdłuż 24,0 kN/m	-3,2 kN/m
		w poprzek 21,6 kN/m	-2,8 kN/m
EN ISO 10319	Wydłużenie przy sile zrywającej	wzdłuż 80 %	± 16 %
		w poprzek 80 %	± 16 %
EN ISO 12236	Odporność na przebicie statyczne cbr	3.700 N	-370 N
EN ISO 13433	Odporność na przebicie dynamiczne (stożkiem)	11,0 mm	3,0 mm
EN 14574	Piramidowe przebicie	- N	- N
EN ISO 12956	Umowny wymiar porów O 90	80 μm	± 20 μm
EN ISO 11058	Przepuszczalność wody prostopadła do płaszczyzny	72 l/(s m <sup>2</sup> )	-20 l/(s m <sup>2</sup> )
EN ISO 12958	Wskaźnik szybkości przepływu 20 kPa, i=1	7,3 *10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s	-2,5 *10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s

Trwałość	Zakryć do 1 miesiąca od daty instalacji  Odporność przez minimum 25 lat w gruncie 4<ph<9 i temperaturze <25 st. C (EN 12225 and EN 14030 A/B)
----------	---