



Producent:

MANIFATTURA FONTANA S.p.A.

Zakład produkcyjny:

Via Fontoli, 10 I-36020 VALSTAGNA - ITALY



1213-CPD-3243

Notyfikowana
1213-CPDInspekcyjna
FPC-1085

2010

Nazwa produktu

Drefon S 120

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 8,4 kN/m	-1,1 kN/m
		w poprzek 8,4 kN/m	-1,1 kN/m
EN ISO 10319	Wydłużenie przy sile zrywającej	wzdłuż 80 %	± 16 %
		w poprzek 80 %	± 16 %
EN ISO 12236	Odporność na przebicie statyczne cbr	1.300 N	-130 N
EN ISO 13433	Odporność na przebicie dynamiczne (stożkiem)	24,0 mm	5,0 mm
EN 14574	Piramidowe przebicie	- N	- N
EN ISO 12956	Umowny wymiar porów O 90	120 μm	± 30 μm
EN ISO 11058	Przepuszczalność wody prostopadła do płaszczyzny	130 l/(s m²)	-36 l/(s m²)
EN ISO 12958	Wskaźnik szybkości przepływu 20 kPa, i=1	3,1 *10 ⁻⁶ m²/s	-1,9 *10 ⁻⁶ m²/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)