



Producent:

MANIFATTURA FONTANA S.p.A.

Zakład produkcyjny:

Via Fontoli, 10 I-36020 VALSTAGNA - ITALY



1213-CPD-3331



Notyfikowana
1213-CPD



Inspekcyjna
FPC-1085

2010

Nazwa produktu

Edilfon SB 800

Typ produktu

100% poliestrowa 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 Ochrona
EN 13250:2005 Linie kolejowe		Filtracja Separacja	EN 13255:2005 Budowa kanałów		Filtracja Separacja Ochrona
EN 13251:2005 Roboty ziemne fundamentowanie i konstrukcje oporowe		Filtracja Separacja	EN 13256:2005 Tunele i konstrukcje podziemne		Ochrona
EN 13252:2005 Systemy drenażowe		Filtracja Separacja Odwadnianie	EN 13257:2005 Składowiska odpadów stałych		Filtracja Separacja Ochrona
EN 13253:2005 Zabezpieczenie antyerozyjne		Filtracja Separacja	EN 13265:2005 Zbiorniki odpadów ciekłych		Filtracja Ochrona

Standard	Właściwości	Średnia wartość	Tolerancja
EN ISO 10319	Wytrzymałość na rozciąganie	wzdłuż 9,0 kN/m	-1,4 kN/m
		w poprzek 5,5 kN/m	-0,8 kN/m
EN ISO 10319	Wydłużenie przy sile zrywającej	wzdłuż 100 %	± 25 %
		w poprzek 100 %	± 25 %
EN ISO 12236	Odporność na przebicie statyczne cbr	1.200 N	-120 N
EN ISO 13433	Odporność na przebicie dynamiczne (stożkiem)	4,0 mm	2,0 mm
EN 14574	Piramidowe przebicie	750 N	-75 N
EN ISO 12956	Umowny wymiar porów O 90	70 μm	± 20 μm
EN ISO 11058	Przepuszczalność wody prostopadła do płaszczyzny	33 l/(s m ²)	-10 l/(s m ²)
EN ISO 12958	Wskaźnik szybkości przepływu 20 kPa, i=1	10,0 *10 ⁻⁶ m ² /s	-3,5 *10 ⁻⁶ m ² /s

Trwałość

Zakryć do 1 dnia od daty instalacji

Odporność przez minimum 5 lat w gruncie 4<ph<9 i temperaturze <25 st. C (EN 12225 and EN 14030 A/B)