



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 250**

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
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 2,5 kN/m	-0,4 kN/m
		w poprzek 1,8 kN/m	-0,3 kN/m
EN ISO 10319	Wydłużenie przy sile zrywającej	wzdłuż 100 %	± 25 %
		w poprzek 100 %	± 25 %
EN ISO 12236	Odporność na przebicie statyczne cbr	350 N	-50 N
EN ISO 13433	Odporność na przebicie dynamiczne (stożkiem)	28,0 mm	5,0 mm
EN 14574	Piramidowe przebicie	- N	- N
EN ISO 12956	Umowny wymiar porów O 90	90 μm	± 20 μm
EN ISO 11058	Przepuszczalność wody prostopadła do płaszczyzny	70 l/(s m <sup>2</sup> )	-21 l/(s m <sup>2</sup> )
EN ISO 12958	Wskaźnik szybkości przepływu 20 kPa, i=1	4,5 *10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s	-1,6 *10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /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)
----------	--