







1. Nazwa produktu i 2. Typ produktu

Edilfon SB 450

100% poliester geowłóknina

3. Zastosowanie i funkcje

Dla	Aplikacja	Funkcja	Dla	Aplikacja	Funkcja
Drogi i inne powierzchnie obciążone ruchem		Filtracja Separacja	Zbiorniki wodne i zapory		Filtracja Separacja Ochrona
Linie kolejowe		Filtracja Separacja	Budowa kanałów		Filtracja Separacja Ochrona
Roboty ziemne fundamentowanie i konstrukcje oporowe		Filtracja Separacja	Tunele i konstrukcje podziemne		Ochrona
Systemy drenażowe		Filtracja Separacja Odwadnianie	Składowiska odpadów stałych		Filtracja Separacja Ochrona
Zabezpieczenie antyerozyjne		Filtracja Separacja	Zbiorniki odpadów ciekłych		Filtracja Ochrona

4. Producent

Manifattura Fontana S.p.A.

5. Adres kontaktowy

Via Fontoli, 10 - 36020 Valstagna - Italy
Tel: +39 0424 99896 - Fax: +39 0424 99827
www.manifatturafontana.net

6. AVCP

System 2+

7. Notyfikowana

1213

EN 13249:2016

EN 13250:2016

EN 13251:2016

EN 13252:2016

EN 13253:2016

EN 13254:2016

EN 13255:2016

EN 13256:2016

EN 13257:2016

EN 13265:2016

Organ notyfikujący SKZ - Testing GmbH (numer identyfikacyjny 1213) przeprowadził wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego oraz zakładowej kontroli produkcji i realizuje na bieżąco dozоровanie, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji n° 3331.

8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe					Standard	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
	CMD	Średnia wartość	Tolerancja				
Wytrzymałość na rozciąganie	CMD	4,6 kN/m	-0,5	kN/m		EN ISO 10319	EN 13249:2016
	MD	3,5 kN/m	-0,5	kN/m			
Wydłużenie przy sile zrywającej	CMD	100 %	± 25	%		EN ISO 10319	EN 13250:2016
	MD	100 %	± 25	%			
Odporność na przebicie statyczne cbr		660 N	-66	N		EN ISO 12236	EN 13251:2016
Odporność na przebicie dynamiczne (stożkiem)		13 mm	3,3	mm		EN ISO 13433	EN 13252:2016
Piramidowe przebicie		350 N	-35	N		EN 14574	EN 13253:2016
Umowny wymiar porów		75 μm	± 20	μm		EN ISO 12956	EN 13254:2016
Przepuszczalność wody prostopadła do płaszczyzny		49 l/(s m ²)	-17	l/(s m ²)		EN ISO 11058	EN 13255:2016
Wskaźnik szybkości przepływu	20 kPa, i=1	6,7 *10 ⁻⁶ m ² /s	-2,3	*10 ⁻⁶ m ² /s		EN ISO 12958	EN 13256:2016
Odporność na warunki atmosferyczne	Zakryć do 1 dzień od daty instalacji					EN 12224	EN 13257:2016
Odporność na utlenianie	przez minimum 5 lat w gruncie 4 < pH < 9 i temperaturze < 25 °C					EN ISO 13438 met A	EN 13265:2016
Substancje niebezpieczne	Mniej niż wymagane przez przepisy krajowe w państwach członkowskich UE						

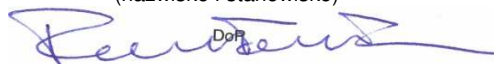
Deklaracja

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Valstagna, 01.11.2017
(miejsce i data wydania)

Francesco Fontana - Dyrektor zarządzający
(nazwisko i stanowisko)



(podpis)