











1. Tuotenimi ja 2. Tuotetyyppi

Drefon RST 5

100% Polypropeeni neulasidottu kuitukangas

3. Käyttötarkoitus

	Käyttökohde	Toiminta		Käyttökohde	Toiminta
Tiet		Suodatus Erotus	Altaat ja padot		Suodatus Erotus
Rautatiet		Suodatus Erotus	Kanavat		Suodatus Erotus
Perustukset ja tukimuurit		Suodatus Erotus	Tunnelit		/
Kuivatus		Suodatus Erotus	Kiinteän jätteen käsittely		Suodatus Erotus
Erosiosuojaus		Suodatus Erotus	Nestemäisen jätteen käsittely		Suodatus

4. Valmistaja

5. Yhteystiedot

Manifattura Fontana S.p.A.
Via Fontoli, 10 - 36029 Valbrenta - Italy
Tel: +39 0424 99896 - Fax: +39 0424 99827
www.manifatturafontana.net

6. AVCP

System 2+

7. Ilmoitettu laitos

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

Ilmoitettu laitos SKZ - Testing GmbH (tunniste no. 1213) on suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa jatkuvaa sisäisen laadunvalvonnan valvontaa, arviointia ja hyväksymisen, ja on antanut laadunvalvonnan varmentamistodistuksen no. 4191.

8. Ilmoitettu suoritustaso

Tärkeimmät ominaisuudet	Suorituskyky					Standardi	Harmonisoitu tekninen erittely
	CMD	Keskiarvo		Toleranssi			
Vetolujuus	CMD	30,4	kN/m	-3,04	kN/m	EN ISO 10319	EN 13249:2016
	MD	28,1	kN/m	-2,81	kN/m		
Murtovenymä	CMD	59,5	%	± 11,9	%	EN ISO 10319	EN 13250:2016
	MD	55	%	± 11	%		
Staattinen puhkaisulujuus (CBR-testi)		4400	N	-440	N	EN ISO 12236	EN 13251:2016
Dynaaminen läpäisevyys(Kartiopudotuskoe)		11	mm	2,0	mm	EN ISO 13433	EN 13252:2016
Pyramidipuhkaisukoe		-	N	-	N	EN 14574	EN 13253:2016
Ominainen huokoskoko		60	µm	± 18	µm	EN ISO 12956	EN 13255:2016
Vedenläpäisevyys		30	l/(s m ²)	-8,0	l/(s m ²)	EN ISO 11058	EN 13254:2016
Vedenjohtokyky kankaan suunnassa	20 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	EN ISO 12958	EN 13255:2016
Vedenjohtokyky kankaan suunnassa	200 kPa, i=1	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	-	*10 ⁻⁶ m ² /s	EN ISO 12958	EN 13256:2016
Sään vaikutuksen kestävyys		Peitettävä 1 kuukauden kuluessa asennuksesta.				EN 12224	EN 13257:2016
Hapettumisen kestävyys		Kestävyysennuste minimissään 100 vuotta luonnonmaa perässä, kun 4 < pH < 9 ja maaperän lämpötila < 25 °C				EN ISO 13438 met A	EN 13265:2016
Vaarallisia aineita		Alle EU jäsenvaltioiden kansallisten määräysten					

9. Ilmoitus

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Gilberto Faggion - Toimitusjohtaja

Valbrenta, 08.02.2024
(paikka ja aika)

