



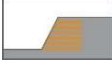


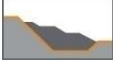

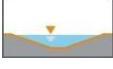


1. Tuotenimi ja 2. Tuotetyyppi

Drefon RST 3

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 |
| Eroosiosuojaus |  | Suodatus Erotus | Nestemäisen jätteen käsittely |  | Suodatus |

4. Valmistaja

Manifattura Fontana S.p.A.

5. Yhteystiedot

Via Fontoli, 10 - 36020 Valstagna - 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 |
|--|--------------|--|-------------------------------------|-------|-------------------------------------|--------------------|--------------------------------|
| | Keskiarvo | Toleranssi | | | | | |
| Vetolujuus | CMD | 17,2 | kN/m | -1,72 | kN/m | EN ISO 10319 | EN 13249:2016 |
| | MD | 16,2 | kN/m | -1,62 | kN/m | | |
| Murtovenymä | CMD | 54 | % | ± 11 | % | EN ISO 10319 | EN 13250:2016 |
| | MD | 45 | % | ± 9 | % | | |
| Staattinen puhkaisulujuus (CBR-testi) | | 2300 | N | -230 | N | EN ISO 12236 | EN 13251:2016 |
| Dynaaminen läpäisevyys(Kartiopudotuskoe) | | 23 | mm | 5,0 | mm | EN ISO 13433 | EN 13252:2016 |
| Pyramidipuhkaisukoe | | - | N | - | N | EN 14574 | |
| Ominainen huokoskoko | | 65 | µm | ± 19 | µm | EN ISO 12956 | EN 13253:2016 |
| Vedenläpäisevyys | | 50 | l/(s m ²) | -15 | 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 | |
| Sään vaikutuksen kestävyys | | Peitettävä 1 kuukauden kuluessa asennuksesta. | | | | EN 12224 | EN 13255:2016 |
| Hapettumisen kestävyys | | Kestävyysennuste minimissään 100 vuotta luonnonmaa perässä, kun 4 < ph < 9 ja maaperän lämpötila < 25 °C | | | | EN ISO 13438 met A | EN 13256:2016 EN 13257:2016 |
| Vaarallisia aineita | | Alle EU jäsenvaltioiden kansallisten määräysten | | | | | EN 13265:2016 |

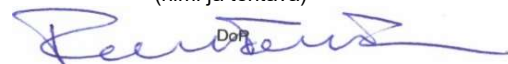
9. Ilmoitus

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

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Valstagna, 13.03.2020
(paikka ja aika)

Francesco Fontana - Toimitusjohtaja
(nimi ja tehtävä)


(allekirjoitus)