

# Leistungserklärung

DoP n°: Drefon RVS 2700 - 2018.03.01

## 1. Produktbezeichnung und 2. Produktbeschreibung

### Drefon RVS 2700

Geovliesstoff aus 100% Polypropylen

## 3. Anwendungsbereiche

Für	Anwendungen	Funktionen	Für	Anwendungen	Funktionen
Straßenbau		Filtern Trennen	Rückhaltebecken und Staudämme		Filtern Trennen
Eisenbahnbau		Filtern Trennen	Kanalbau		Filtern Trennen
Erd- Grundbau und Stützbauwerke		Filtern Trennen	Tunnelbau und Tiefbauwerke		/
Dränsysteme		/	Deponien feste Abfälle		Filtern Trennen
Erosionsschutz		Filtern Trennen	Deponien flüssige Abfälle		Filtern

## 4. Hersteller

### Manifattura Fontana S.p.A.

Via Fontoli, 10 - 36020 Valstagna - Italy

Tel: +39 0424 99896 - Fax: +39 0424 99827

[www.manifatturafontana.net](http://www.manifatturafontana.net)

## 6. AVCP

System 2+

## 7. Zertifizierungsstelle

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

Die Zertifizierungsstelle SKZ - Testing GmbH (Nr. 1213) hat die Erstprüfung der Produktionsstätte, die Produktionskontrolle (FPC), die Überwachungskontrolle und die Bewertung vorgenommen. Die Konformitätsbestätigung erfolgt mit der Zertifikats-Nr. 4191.

## 8. Deklarierte Leistungen

Wesentliche Eigenschaften	Leistungen				Harmonisierte technische Spezifikation	
	Mittelwert	Toleranz		Norm		
Höchstzugkraft	CMD MD	20 18	kN/m kN/m	-1,8 -1	kN/m kN/m	EN ISO 10319 EN 13249:2016
Höchstzugkraft – Dehnung	CMD MD	75 75	% %	± 20 ± 20	% %	EN ISO 10319 EN 13250:2016
Stempeldurchdrückkraft (CBR test)	3000	N	-200	N	EN ISO 12236 EN 13251:2016	
Durchschlagsverhalten (Kegelfallversuch)	16	mm	2	mm	EN ISO 13433 EN 13252:2016	
Pyramidendurchdrückversuch	-	N	-	N	EN 14574 EN 13253:2016	
Charakteristische Öffnungsweite	85	µm	± 25	µm	EN ISO 12956 EN 13254:2016	
Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene	70	l/(s m <sup>2</sup> )	-17	l/(s m <sup>2</sup> )	EN ISO 11058 EN 13254:2016	
Wasserableitvermögen	20 kPa, i=1	- *10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s	- *10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s		EN ISO 12958 EN 13255:2016	
Witterungsbeständigkeit	Eine Abdeckung hat spätestens 1 Monat nach Einbau zu erfolgen				EN 12224 EN 13256:2016	
Oxidationsbeständigkeit	Nutzungsdauer von mehr als 100 Jahren in einem Boden mit 4 < pH < 9 und einer Bodentemperatur < 25 °C				EN ISO 13438 met A EN 13257:2016	
Gefährliche Substanzen	Niedriger als die nationalen Anforderungen der EU-Mitgliedsstaaten				EN 13265:2016	

## 9. Erklärung

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Valstagna, 01.03.2018  
(Ort und Datum)

Francesco Fontana - Geschäftsführer  
(Name und Funktion)



(Unterschrift)

