



Produzent
Produktionsstandort

MANIFATTURA FONTANA S.p.A.
Via Fontoli, 10 I-36020 VALSTAGNA - ITALY

 1213-CPD-4191	 Zertifizierungsstelle 1213-CPD	 Überwachungsstelle FPC-1085
---	--	--

2012




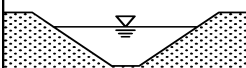






Produktbezeichnung

Drefon ST 120

Produktbeschreibung

mech. verfest. Geovliesstoff aus 100% Polypropylen Primärfasern

ANWENDUNGEN UND FUNKTIONEN

Norm	Anwendung	Funktionen	Norm	Anwendung	Funktionen
EN 13249:2005 Straßen		Filtern Trennen	EN 13254:2005 Becken und Dämme		Filtern Trennen
EN 13250:2005 Eisenbahnen		Filtern Trennen	EN 13255:2005 Kanalbau		Filtern Trennen
EN 13251:2005 Stützbauwerke		Filtern Trennen	EN 13256:2005 Tunnelbau		/
EN 13252:2005 Dränanlagen		/	EN 13257:2005 Deponien feste Abfälle		Filtern Trennen
EN 13253:2005 Erosionsschutz		Filtern Trennen	EN 13265:2005 Deponien flüssige Abfälle		Filtern

Norm	Eigenschaften	Mittelwert	Toleranz	
EN ISO 10319	Höchstzugkraft	Querrichtung	9,8 kN/m	-1,1 kN/m
		Längsrichtung	9,0 kN/m	-1,0 kN/m
EN ISO 10319	Höchstzugkraft – Dehnung	Querrichtung	65 %	± 13 %
		Längsrichtung	60 %	± 12 %
EN ISO 12236	Stempeldurchdrückkraft (CBR test)	1.400 N	-140 N	
EN ISO 13433	Durchschlagsverhalten (Kegelfallversuch)	32,0 mm	4,0 mm	
EN 14574	Pyramidendurchdrückversuch	- N	- N	
EN ISO 12956	Charakteristische Öffnungsweite	80 µm	± 25 µm	
EN ISO 11058	Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene	100 l/(s m ²)	-20 l/(s m ²)	

Beständigkeit	<p>Eine Abdeckung hat spätestens 1 Monat nach Einbau zu erfolgen</p> <p>Nutzungsdauer von mehr als 25 Jahren in einem Boden mit einem pH-Wert <4 oder >9 und einer Bodentemperatur >25° C (EN 12225 und EN 14030 A/B)</p>
---------------	--