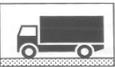
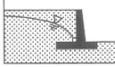
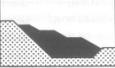
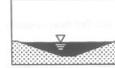


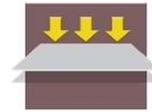
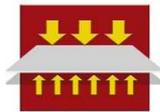
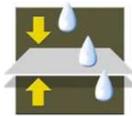
# Produkt Datenblatt Fibertex F-2B Drain

## Anwendungen von Geotextilien

 ✓ Bau von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen <b>EN 13249:2016</b>	 ✓ Anwendung beim Eisenbahnbau <b>EN 13250:2016</b>	 ✓ Anwendung in Erd- und Grundbau <b>EN 13251:2016</b>	 ✓ Anwendung in Dränanlagen <b>EN 13252:2016</b>	 ✓ Externen Erosionsschutzanlagen <b>EN 13253:2016</b>
 ✓ Bau von Rückhaltebecken und staudämmen <b>EN 13254:2016</b>	 ✓ Kanalbau <b>EN 13255:2016</b>	 ✓ Tunnelbau und in Tiefbauwerken <b>EN 13256:2016</b>	 ✓ Entsorgung fester Abfallstoffe <b>EN 13257:2016</b>	 ✓ Projekten zum Einschluss flüssiger Abfallstoffe <b>EN 13265:2016</b>

## Funktionen

F + S + D + P



## Eigenschaften

Eigenschaften	Test Methoden	Einheiten	Nennwert	Toleranz
Streifenzugprüfung Längs	EN ISO 10319	kN/m	11,50	-1,50
Streifenzugprüfung Quer	EN ISO 10319	kN/m	11,50	-1,50
Bruchdehnung Längs	EN ISO 10319	%	45	-9 +10
Bruchdehnung Quer	EN ISO 10319	%	55	-11 +12
Dyn. Durchschlagsversuch	EN ISO 13433	mm	32	+8,0
CBR-Prüfung	EN ISO 12236	N	2000	-200
Öffnungsweite	EN ISO 12956	µm	70	±21
Wasserdurchlässigkeit bei 50mm WH	EN ISO 11058	m/s	0,070	-0,021
Wasserleitvermögen bei 20 kPa Hydraulisches Gefälle: 1,0 Oberfläche: weich/weich	EN ISO 12958	10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s	0,6	-0,2
Schutz Effektivität bei 300 kPa	EN 13719	%	2,4	+0,72
Pyramiden-Punktierwiderstand	EN 14574	N	110	-33
<b>Beständigkeit</b>				
Abdeckung muss innerhalb 2 wochen nach der Installierung erfolgen.				
Beständig über mehr als 100 Jahre bei einem pH Wert zwischen 2 und 13 und einer Bodentemperatur < 25 °C				
Auf der Grundlage der Ergebnisse der Prüfmethode (EN 13249, Abschnitt B.4.2.2 Prüfdauer 112 Tage)				

Eigenschaften nicht obligatorisch	Test Methoden	Einheiten	Nennwert	Toleranz
Masse	EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	132	-13 +13
Dicke bei 2 kPa	EN ISO 9863-1	mm	0,70	±0,14

Material: 100% PP



1071-CPR-1846

2005

