



0799-CPD

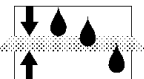
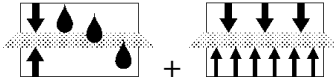
# Typar SF77

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à.r.l.  
 Typar® Geosynthetics  
 L-2984 Luxembourg  
 09

0799-CPD-12

Anwendungen				
				
Straßen und sonstige Verkehrsflächen EN 13249 : 2000	Eisenbahnen EN 13250 : 2000	Erd-, Grund- und Stützbauwerken EN 13251 : 2000	Dränanlagen EN 13252 : 2000	Erosionsschutz EN 13253 : 2000

				
Rückhaltebecken und Staudämme EN 13254 : 2000	Kanalbau EN 13255 : 2000	Tunnel und unterirdische Bauanlagen EN 13256 : 2000	Deponien für feste Abfallstoffe EN 13257 : 2000	Deponien für flüssige Abfallstoffe EN 13265 : 2000

Vorgesehene Anwendungen	Filtration	Filtration + Trennung
		

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Mittelwert	Abweichung
Zugfestigkeit	EN ISO 10319	kN/m	MD 20.0	- 2.6
			CMD 20.0	- 2.6
Durchschlagverhalten (Kegelfall)	EN ISO 13433	mm	22	+ 4.4
Durchdrückverhalten (CBR)	EN ISO 12236	kN	2.900	- 0.29
Charakteristische Öffnungsweite	EN ISO 12956	µm	75	± 22.5
Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene	EN ISO 11058	m/s	$12 \cdot 10^{-3}$	$- 4 \cdot 10^{-3}$
Beständigkeit	Innerhalb von 2 Wochen nach Einbau zu bedecken. Beständig für mindestens 100 Jahre in allen natürlichen Böden.			
Oxydationsbeständigkeit	prEN ISO 13438	Restfestigkeit	MD 100 %	
			CMD 100 %	
Chemische Beständigkeit	EN 14030	Restfestigkeit	MD 100 %	
			CMD 100 %	
Microbiologische Beständigkeit	EN 12225	Restfestigkeit	MD 100 %	
			CMD 100 %	