



0799-CPD



The miracles of science™

Typar SF 27






DuPont de Nemours (Luxembourg) S.ř r.l.



Typar® Geosyntetics



L-2984 Luxembourg

05

0799-CPD-12

 Drogi i inne powierzchnie obciążone ruchem EN 13249 : 2000	 Linie kolejowe EN 13250 : 2000	 Roboty ziemne fundamentowanie i konstrukcje oporowe EN 13251 : 2000	 Systemy drenażowe EN 13252 : 2000	 Zabezpieczenia antyerozyjne EN 13253 : 2000
--	--	---	---	---

 Zbiorniki wodne i zapory EN 13254 : 2000	 Budowa kanałów EN 13255 : 2000	 Tunele i konstrukcje podziemne EN 13256 : 2000	 Składowiska odpadów stałych EN 13257 : 2000	 Zbiorniki odpadów ciekłych EN 13265 : 2000
--	--	--	---	--

Zastosowania	Filtracja	Filtracja + separacja
		

Parametr	Norma	Jednostka	Wartość średnia	Tolerancja
Wytrzymałość na rozciąganie	EN ISO 10319	kN/m kN/m	MD 5.1 CMD 6.1	- 0.8 - 1.1
Wytrzymałość na przebicie dynamiczne (stożkiem)	EN 918	mm	48	+ 2
Wytrzymałość na przebicie statyczne CBR	EN ISO 12236	kN	0.800	- 0.12
Umowny wymiar porów O_{90}	EN ISO 12956	μm	175	± 40
Przepuszczalność wody w płaszczyźnie prostopadłej	EN ISO 11058	m/s	$110 \cdot 10^{-3}$	$-30 \cdot 10^{-3}$
Wytrzymałość	Przykrycie powinno nastąpić najpóźniej 2 tygodnie po wbudowaniu. Trwałość min. 100 lat w naturalnym gruncie.			
Odporność na utlenianie	prEN ISO 13438	Zachowana wytrzymałość	100%	
Odporność chemiczna	EN 14030	Zachowana wytrzymałość	100%	
Odporność mikrobiologiczna	EN 12225	Zachowana wytrzymałość	100%	