



0799-CPD



The miracles of science™

## Typar SF 49






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
--	--	--	---	--

<b>Zastosowania</b>	<b>Filtracja</b>	<b>Filtracja + separacja</b>
		

<b>Parametr</b>	<b>Norma</b>	<b>Jednostka</b>	<b>Wartość średnia</b>	<b>Tolerancja</b>
Wytrzymałość na rozciąganie	EN ISO 10319	kN/m kN/m	MD 12.6 CMD 12.6	- 1.26 - 1.26
Wytrzymałość na przebicie dynamiczne (stożkiem)	EN 918	mm	32	+ 4
Wytrzymałość na przebicie statyczne CBR	EN ISO 12236	kN	1.850	- 0.23
Umowny wymiar porów $O_{90}$	EN ISO 12956	$\mu\text{m}$	90	$\pm 25$
Przepuszczalność wody w płaszczyźnie prostopadłej	EN ISO 11058	m/s	$25 \cdot 10^{-3}$	$-6 \cdot 10^{-3}$
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%	