



Deklarowane parametry

Charakterystyka / Characteristic	Test method	MATMAX TPP (masa powierzchniowa / mass per unit area g/m ²)																							
		18	22	24	26	27	32	33	34	35	36	38	42	43	44	46	48	49	53	54	56	57	59	62	
Wytrzymałość na rozciąganie / Tensile strength (KN/m)	EN ISO 10319	18 -1	22 -1	24 -2	26 -2	27 -1	32 -2	33 -2	34 -2	35 -2	36 -1	38 -2	42 -2	43 -2	44 -3	46 -2	48 -2	49 -2	53 -2	54 -2	56 -2	57 -2	59 -2	62 -2	
Wydłużenie przy max. obci / Elongation max.(%)	EN ISO 10319	13 ± 2	13 ± 2	13 ± 2	13 ± 2	13 ± 2	12 ± 2	12 ± 2	12 ± 2	12 ± 2	11 ± 2	11 ± 2	11 ± 2	11 ± 2	11 ± 2	11 ± 2	11 ± 2	11 ± 2	11 ± 2	11 ± 2	11 ± 2	11 ± 2	11 ± 2	11 ± 2	
Odporność na przebicie statyczne / Resistance to static puncture (CBR test) (kN)	EN ISO 12236	2,6 -0,2	2,8 -0,2	3,0 -0,2	3,2 -0,1	3,3 -0,1	3,6 -0,1	4,1 -0,3	4,3 -0,2	4,6 -0,2	4,9 -0,2	5,2 -0,2	5,5 -0,2	5,8 -0,2	6,1 -0,2	6,4 -0,2	6,7 -0,2	6,9 -0,2	7,1 -0,2	7,3 -0,2	7,5 -0,2	7,7 -0,2	7,9 -0,2	8,1 -0,2	
Odporność na przebicie dynamiczne / Dynamic perforation resistance (cone drop test) (mm)	EN ISO 13433	15 + 2	14 + 2	12 + 2	11 + 2	11,5 + 2	9 + 2	9 + 2	9 + 2	8 + 2	8 + 2	8 + 2	7 + 2	6 + 2	6 + 2	6 + 2	5 + 2	5 + 2	5 + 2	4 + 2	4 + 2	4 + 2	2 + 2	1 + 2	
Charakterystyczna wielkość porów / Characteristic opening size(μm)	EN ISO 12956	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	100 ± 25	
Wodoprzepuszczalność / Water permeability normal to the plane (velocity index)(l/m ² s)	EN ISO 11058	14 -2	14 -2	14 -2	14 -2	13 -2	13 -2	13 -2	13 -2	12 -2	12 -2	12 -2	12 -2	12 -2	12 -2	11 -2	11 -2	10 -2	10 -2	10 -2	10 -2	9 -2	9 -2	9 -2	
Trwałość / Durability - Warunki atmosferyczne / Resistance to weathering	EN ISO 12224 + Annex B	Przykryć do 1 miesiąca od instalacji / To be covered within 1 month after installation (min. 80 % zachowanej wytrzymałości / min. 80 % retained strength)																							
Trwałość / Durability - Odporność na utlenianie / Resistance to oxidation	EN ISO 13438 + Annex B	Trwałość użytkowania do 25 lat w naturalnych glebach od 4 pH do 9 pH i temperaturze gleby 25 ° C na podstawie wyników metody badania odporności na utlenianie i czasu trwania testu 28 dni / To be durable for service lives up to 25 years in natural soils with 4 pH 9 and soil temperatures 25°C on the basis of the results of test method of resistance to oxidation and test duration 28 days (min. 50 % zachowanej wytrzymałości / min. 50 % of retained strength)																							

Nominalne szerokości : 5,4 m (inne do uzgodnienia)