

# Технические характеристики геотекстиля нетканого Террам (Terram)

Показатель	Стандарт	Ед. изм.	Terram 500	Terram 700	Terram 900	Terram 1000	Terram 1300	Terram 1500	Terram 2000	Terram 3000	Terram 4000	Terram 4500
Масса на единицу поверхности	EN 965	г/м <sup>2</sup>	65	90	115	125	160	180	215	260	335	400
Предел прочности при растяжении	EN ISO 10319	кН/м	3,0	6,0	7,5	8,0	10,5	12,5	14,5	18,0	22,0	30,0
Удлинение при максимальной нагрузке	EN ISO 10319	%	35	25	28	28	28	30	30	33	33	40
Прочность при 5%-ном удлинении	EN ISO 10319	кН/м	1,3	2,6	3,2	3,4	4,3	4,7	5,5	6,3	7,5	7,5
Сопротивление проколу при максимальной нагрузке (тест CBR)	EN ISO 12236	Н	525	1050	1350	1500	2000	2250	2750	3250	4300	5350
Прочность на отрыв	ASTM D4533	Н	175	225	275	300	425	475	575	700	900	1200
<b>Гидравлические свойства</b>												
Размер пор AOS O90	EN ISO 12956	µм	300	180	160	150	130	125	110	100	85	75
Скоростной индекс V <sub>150</sub>	EN ISO 11058	10-4 м/сек	150	130	105	100	80	75	65	55	45	35

Марка	Поверхностная плотность, гр/м <sup>2</sup>	Параметры рулона	
		Ш x Д, м*м	Площадь, м <sup>2</sup>
Terram 700	90	4,5 x 150	675
Terram 900	115	4,5 x 150	675
Terram 1000	125	4,5 x 100	450
Terram 1300	160	4,5 x 100	450
Terram 1500	180	4,5 x 100	450
Terram 2000	215	4,5 x 100	450
Terram 3000	260	4,5 x 100	450
Terram 4000	335	4,5 x 50	225
Terram 500 UV	65	4,5 x 200	900
Terram 700 UV	90	4,5 x 150	675
Terram 900 UV	115	4,5 x 150	675
Terram 1000 UV	125	4,5 x 100	450
Terram 1300 UV	160	4,5 x 100	450
Terram 1500 UV	180	4,5 x 100	450
Terram 2000 UV	215	4,5 x 100	450
Terram 3000 UV	260	4,5 x 100	450
Terram 4000 UV	335	4,5 x 50	225