



Современные технологии строительства

Телефон: +7 (863) 256-60-88

Сайт: st-stroiy.ru

E-mail: info@st-stroiy.ru, sts-vo@mail.ru

Физико-механические свойства иглопробивного геотекстиля Геопол

Наименование показателя	Ед. изм.	ИП-150	ИП-200	ИП-250	ИП-300	ИП-350	ИП-400	ИП-450	ИП-500	ИП-600
Поверхностная плотность	г/м ²	150	200	250	300	350	400	450	500	600
Допустимое отклонение по поверхностной плотности	%	±10	±10	±10	±10	±7	±7	±7	±7	±7
Неровнота по массе	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Толщина при давлении 2 кПа	мм	2,0±0,5	2,3±0,5	2,5±0,5	3,0±0,5	3,2±0,5	3,5±0,5	4,0±0,5	4,3±0,5	5,0±0,5
Разрывная нагрузка полосы 50 x 200 мм										
по длине	кгс	15	20	25	30	40	50	55	60	70
по ширине	кгс	20	25	30	35	45	55	60	65	75
Разрывная нагрузка полосы 50 x 200 мм										
по длине	кН/м	2,7	3,6	4,5	5,4	7,2	9,0	9,9	10,8	12,6
по ширине	кН/м	3,6	4,5	5,4	6,3	8,1	9,9	10,8	11,7	13,5
Удлинение при разрыве, не более										
по длине	%	150	150	150	150	150	150	150	150	150
по ширине	%	150	150	150	150	150	150	150	150	150
Ширина	см	До 530 ± 4	До 530 ± 4	До 530 ± 4	До 530 ± 4	До 530 ± 4	До 530 ± 4	До 530 ± 4	До 530 ± 4	До 530 ± 4
Длина	м	50; 80; 100								
Устойчивость к УФ-излучению	-	Устойчив								
Химостойкость	-	Полотна из полиэфирного волокна устойчивы к воздействию органических растворителей, разбавленными минеральными и органическими кислотами, слабым щелочным растворам								
Биостойкость	-	Устойчив								

Оформить заявку на геотекстиль Вы можете по электронной почте info@st-stroiy.ru, либо в разделе сайта [Заказ](#).