



Технические характеристики геотекстиля Геоспан ТН 80

Наименование показателя	Геоспан ТН 80
Сырье	полипропилен
Поверхностная плотность, г/м ²	500
Приведённая поверхностная плотность, г/м ² -Н	0,7
Толщина при Р = 2 кПа, мм	1,55
Минимальная прочность до разрыва, R _p не менее, кН/м:	
по длине	100,0
по ширине	100,0
Удельная разрывная нагрузка с учётом поверхностной плотности, Н м/г:	
по длине	28,5
по ширине	41,2
Коэффициент изотропности по прочности, U _p , не менее	1,5
Максимальное удлинение до разрыва, %:	
по длине	25
по ширине	18
Коэффициент изотропности по деформации, U _e , не более	1,5
Промежуточное удлинение, % при 25% нагружения до разрыва:	
по длине	8
по ширине	7
Максимальный диаметр пор, мкм (Q90)	350
Прочность при продавливании, даН (кгс) не менее	>250
Водопроницаемость при давлении 10 кПа дм ³ /м ² сек	13,4
Фильтрующая способность, максимальный размер частиц, прошедших через испытываемые образцы, мкм	290
Коэффициент фильтрации и м/сут при давлении не менее:	
2 кПа	33,7
20 кПа	27,6
100 кПа	20,9
Устойчивость к УФ-облучению (сохранение прочности после 500 часов облучения)	>80%

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