



Современные технологии строительства

Телефон: +7 (863) 256-60-88 Сайт: st-stroiy.ru

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

Технические характеристики геотекстиля Геоспан ТН 40

Наименование показателя	Геоспан ТН 40
Сырье	полипропилен
Поверхностная плотность, г/м ²	240
Приведённая поверхностная плотность, г/м ² -Н	0,51
Толщина при Р = 2 кПа, мм	1,1
Минимальная прочность до разрыва, R _p не менее, кН/м:	
по длине	42,0
по ширине	42,0
Удельная разрывная нагрузка с учётом поверхностной плотности, Н м/г:	
по длине	39,1
по ширине	34,9
Коэффициент изотропности по прочности, U _p , не менее	1,5
Максимальное удлинение до разрыва, %:	
по длине	28
по ширине	30
Коэффициент изотропности по деформации, U _e , не более	1,5
Промежуточное удлинение, % при 25% нагружения до разрыва:	
по длине	4
по ширине	4
Максимальный диаметр пор, мкм (Q90)	320
Прочность при продавливании, даН (кгс) не менее	95
Водопроницаемость при давлении 10 кПа дм ³ /м ² сек	16
Фильтрующая способность, максимальный размер частиц, прошедших через испытываемые образцы, мкм	303
Коэффициент фильтрации и м/сут при давлении не менее:	
2 кПа	5,3
20 кПа	3,7
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](#).