

### Технические характеристики геотекстиля Геолен

Наименование показателя	Ед. изм.	Геолен-100	Геолен-120	Геолен-150	Геолен-200
Поверхностная плотность	г/м <sup>2</sup>	100	120	150	200
Предел прочности на разрыв, не менее					
по основе	кН/м	20	25	33	40
по утку	кН/м	20	25	33	40
Относительное удлинение, не более					
по основе	%	20	20	20	20
по утку	%	17	17	15	15
Разрывные характеристики при продавливании шариком					
разрывная нагрузка, не менее	Н		750		
разрывное удлинение, не более	%	40	40	40	40
Прочность на прокол, не более	мм		15		
Коэффициент фильтрации при давлении 200 кПа, не более	м/сут	7,3	7,3	12,1	12,1
Эффективный действующий диаметр пор, Q90	мкм	175	175	175	175
Гибкость на бруске R=5 мм при минус 60°С		Не должно быть повреждения структуры материала			

Оформить заявку на геотекстиль Вы можете по электронной почте [info.vectors@yandex.ru](mailto:info.vectors@yandex.ru), либо в разделе сайта [On-line заказ](#).