



<p align="center">Технический паспорт Материал геосинтетический бентонитовый рулонный BentIzol SAB 5 ГОСТ Р 70090-2022</p> <p>Бентонитовый мат представляет собой иглопробивной каркас из полипропиленовых волокон, который имеет с одной стороны тканую, а с другой нетканую структуру. Гранулы активированного природного бентонита равномерно распределены и зафиксированы внутри каркаса изделия.</p>	Соответствие подтверждается:	
	Сертификат соответствия № 04УПС1.RU.C02773	
	Экологический сертификат соответствия № РОСС RU.31545.04ИЗЕ0.ПЭС-0188	
	Сертификатом соответствия системы менеджмента качества по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) № RU CMS-RU.PT02.00292	
	Свидетельством № 509 о состоянии измерений в лаборатории от 29.03.2021, выданным ФБУ «Курганский ЦСМ»	
Наименование показателя, единица измерения	Норма по СТО	НТД на метод испытания
Линейные размеры материала: - ширина, м - длина, м	5,0 (±1%) 40,0 (±3%)	ГОСТ 2678
Поверхностная плотность, г/м ²	5310 (±3%)	ГОСТ Р 50277
Коэффициент фильтрации, не более, м/с	1,0x10 ⁻¹¹	МИ-05-2019 (ASTM D 5887)
Интенсивность потока, не более, (м ³ /м ²)/с	4,5x10 ⁻⁰⁹	МИ-05-2019 (ASTM D 5887)
Прочность при растяжении, не менее, кН/м -продольное направление -поперечное направление	12 7	ГОСТ Р 55030
Деформация при максимальной нагрузке, не менее, % -продольное направление -поперечное направление	20 10	ГОСТ Р 55030
Прочность при статическом продавливании (метод CBR), не менее, кН	2,0	ГОСТ Р 56335
Прочность на отрыв, не менее, Н/м	400	МИ-09-2019 (ASTM D 6496)
Толщина при давлении 2 кПа, мм	6,5 (±5%)	ГОСТ Р 50276
Стойкость при динамическом продавливании (испытание падающим конусом), Ø, не более, мм	10	ГОСТ Р 56337

Гарантии изготовителя: Изготовитель гарантирует соответствие продукции всем требованиям настоящего паспорта при соблюдении условий транспортировки и хранения.

Гарантийный срок хранения: 2 года

Старший инженер
ООО «БентИзол»



Я.А. Кузнецова