

КАЧЕСТВЕННЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОВАРА

Геосинтетический материал Геоспан ТН 33	
Наименование показателя	Показатели для определения соответствия
Количество	550 423,72 м ²
Описание:	Геотекстиль тканый, выполненный из прочных полипропиленовых нитей
Сырье:	100% Полипропилен первичный
Ширина полотна:	5,2 м
Поверхностная плотность, г/м2:	160±10%
Прочность при максимальной нагрузке в продольном направлении: (по ГОСТ Р 55030-2012)	Не менее 33 кН/м
Прочность при максимальной нагрузке в поперечном направлении: (по ГОСТ Р 55030-2012)	Не менее 33 кН/м
Относительное удлинение при максимальной нагрузке: (по ГОСТ Р 55030-2012)	Не менее 20 %
Прочность при статическом продавливании: (по ГОСТ Р 56335-2015)	Не менее 3 кН
Прочность при динамическом продавливании: (по ГОСТ Р 56337-2015)	Не более 30 мм
Морозостойкость: (по ГОСТ Р 55032-2012)	Не менее 90 %
Стойкость к агрессивным средам: (по ГОСТ Р 55035-2012)	Не менее 90 %
Устойчивость к УФ: (по ГОСТ Р 55031-2012)	Не менее 90 %
Устойчивость к циклическим нагрузкам: (по ГОСТ Р 56336-2015)	Не менее 70 %
Коэффициенты долговечности: (по ГОСТ Р 70060-2022)	
• коэффициент, учитывающий снижение прочности от механических повреждений материала при укладке (K ₁₁)	1,00
• коэффициент, учитывающий снижение прочности от воздействия ультрафиолетового излучения (K ₃)	1,00
• коэффициент, учитывающий снижение прочности от воздействия агрессивных сред (K ₄)	
в кислотной среде (K ₄₁)	1,01
в щелочной среде (K ₄₂)	1,02
• коэффициент, учитывающий снижение прочности от воздействия микробиологического воздействия (K ₅)	1,00
• коэффициент, учитывающий снижение прочности от морозостойкости (K ₆)	1,02
Страна происхождения:	Российская Федерация