

Физико-механические показатели	ЭМИТЕКС - 450
Метод производства	Нетканый
Дополнительная обработка	Термокаландрирование
Сырьё	Полиэфир
Поверхностная плотность, г/м <sup>2</sup> , (возможное отклонение 10%)	450
Толщина при нагрузке 2 кПа, мм	3,6±0,2
Прочность при растяжении в продольном направлении, кН/м <sup>2</sup> (не менее)	11,0(±10)
Прочность при растяжении в поперечном направлении, кН/м <sup>2</sup> (не менее)	16,0(±10)
Удлинение при максимальной нагрузке (продольное направление), % (до)	130
Удлинение при максимальной нагрузке (поперечное направление), % (до)	125
Неровнота по массе на отрезках размером (10*10) см, %, не более	10
Коэффициент фильтрации при давлении 2,0 кПа, м/сут, не менее	50
Перфорация при динамической нагрузке, мм, не более	6,0
Остаточная прочность при растяжении после 30 циклов промораживания-оттаивания, %, не менее	90
Допустимая потеря прочности при растяжении после 30 циклов промораживания-оттаивания, %, не более	8
Размер пор, мкм, не более	285
Температурный диапазон, t°С	от -70 до +120
Грибостойкость, не выше	ПГ 113
Устойчивость к циклической нагрузке, %, не менее	90
Устойчивость к УФ-излучению, %, не менее	90
Устойчивость к механическим повреждениям при укладке, %, не менее	90
Устойчивость к воздействию микроорганизмов, %, не менее	90
Устойчивость к агрессивным средам, рН, %, не менее	90