Технические характеристики геотекстиля Канвалан 150 (МФ 9)

№	Наименование показателей	Значение
1	Поверхностная плотность ,г/м2,± 10 %	150
2	Максимальная нагрузка при разрыве, кН/м (не менее) - продольное направление - поперечное направление	 9.5 9.0
3	Относительное удлинение при максимальной нагрузке, % (не более) - продольное направление - поперечное направление	 100 110
4	Относительное удлинение при нагрузке 25%, % (не более) - продольное направление - поперечное направление	 35 110
5	Толщина при давлении 2 кПа, мм, ± 10%	1.15
6	Неровнота по массе, % (не более)	10
7	Нагрузка на растяжение при 70% удлинения, кН/м (не менее) - продольное направление - поперечное направление	 7.0 6.5
8	Нагрузка на растяжение при 80% удлинения, кН/м (не менее) - продольное направление - поперечное направление	 7.5 7.0
9	Прочность при продавливании шариком, Н	500
10	Статическая прочность при проколе (CBR-метод), Н (не менее)	1100
11	Прочность при динамической нагрузке (испытание падающим конусом), мм (не более)	35
12	Характерный размер отверстий Q90, мкм (не более)	110
13	Коэффициент фильтрации в направлении, перпендикулярном плоскости полотна, при нагрузке 2 кПа, м/сут (не менее)	70
14	Водопроницаемость в перпендикулярном направлении. Скоростной индекс VI, мм/сек (не менее)	75
15	Стойкость к действию химических сред (сохранение разрывной нагрузки), % (не менее)	90
16	Стойкость к ультрафиолетовому облучению (сохранение разрывной нагрузки), % (не менее)	90
17	Стойкость к многократному замораживанию и оттаиванию (сохранение разрывной нагрузки), % (не менее)	90
18	Стойкость к воздействию плесневых грибов (не выше)	$ПГ_{113}$