

Технические характеристики геосетки Армор

Наименование показателей	Метод испытания	Значения	Норма по ГОСТ Р 55029-2012	Фактические АРМДО Р 50	Фактические АРМДО Р 70	Фактические АРМДО Р 100	Фактические АРМДО Р 120
Материал	-	-	-	стекловолокно	стекловолокно	стекловолокно	стекловолокно
Поверхностная плотность	ГОСТ Р 6943.16-94	г/м ²	-	225 ± 30	320 ± 40	450 ± 50	540 ± 60
Прочность при растяжении - в продольном направлении - в поперечном направлении	ГОСТ Р 55030-2012	кН/м	не менее 40 не менее 40	50 50	70 70	100 100	120 120
Относительное удлинение при максимальной нагрузке, - в продольном направлении - в поперечном направлении	ГОСТ Р 55030-2012	%	не более 13 не более 13	3 3	3 3	3 3	3 3
Стойкость к агрессивным средам	ГОСТ Р 55035-2012	%	не менее 80	95	95	95	95

Устойчивость к ультрафиолетовому излучению	ГОСТ Р 55031-2012	%	не менее 90	95	95	95	95
Устойчивость к многократному замораживанию и оттаиванию	ГОСТ Р 55032-2012	%	не менее 90	95	95	95	95
Определение гибкости при отрицательных температурах	ГОСТ Р 55033-2012	нет	без дефектов	без дефектов	без дефектов	без дефектов	без дефектов
Метод определения теплостойкости	ГОСТ Р 55034-2012	%	не менее 90	90	90	90	90