

**Физико-механические свойства георешетки МЕАСЕТ-П
СТО 65624562-001-2010.**

№ п/п	Наименование показателей	Марки полиэфирной георешетки					
		П 30/30 асфальт	П 40/40 асфальт	П 50/50 асфальт	П 60/60 асфальт	П 80/80 асфальт	П 100/100 асфальт
1	Поверхностная плотность, г/м ²	140±10%	180±10%	230±10%	290±10%	400±10%	500±10%
2	Разрывная нагрузка не менее, кН/м:						
	- продольная	30	40	50	60	80	100
	- поперечная	30	40	50	60	80	100
3	Нагрузка при 2% удлинении не менее, кН/м:						
	- продольная	3	5	7	9	13	15
	- поперечная	3	5	7	9	13	15
4	Нагрузка при 5% удлинении не менее, кН/м:						
	- продольная	5	10	15	20	30	30
	- поперечная	5	10	15	20	30	30
5	Относительное удлинение при разрыве не более, %:						
	- продольная	13	13	13	13	13	13
	- поперечная	13	13	13	13	13	13
6	Размер ячеек	20x20, 25x25, 30x30, 40x40					
7	Устойчивость к ультрафиолету не менее, %	90					
8	Морозостойкость после 30 циклов замораживания/оттаивания не менее, %	90					
9	Устойчивость к воздействию микроорганизмов не менее, %	90					
10	Химическая стойкость к агрессивным средам не менее, %	80					
11	Ширина рулона, м	4,0; 5,0					
12	Состав сырья	100% - полиэфир					
13	Пропитка	битумная					

® Зарегистрированная торговая марка

