

Геотекстиль Geostandart

ОПИСАНИЕ: Геотекстильное нетканое полотно. Производится из полимерного волокон по штапельной технологии. Волокна скрепляются между собой посредством иглопробивания. Применяется при работе с любыми видами грунта в разделительного, защитного и фильтрующего слоя.

СТРУКТУРА

Наименование геомата	Geostandart 150	Geostandart 200	Geostandart 250	Geostandart 300	Geostandart 350	Geostandart 400	Geostandart 500	Geostandart 600
----------------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Норматив	Ед.изм.	Допуски								
Поверхностная плотность	ГОСТ Р 3811	г/м2	± 20%	150	200	250	300	350	400	500	600
Толщина при 2 кПа	ГОСТ Р 12023	мм	± 20%	1,7	1,9	2,2	2,5	2,7	2,9	3,3	3,5
Предел прочности при растяжении, не менее (в продольном направлении)	ГОСТ Р 53226	кН/м	не менее	3	4	5,2	6,5	7,8	9,2	11,8	13,5
Предел прочности при растяжении, не менее (в поперечном направлении)	ГОСТ Р 53226	кН/м	не менее	3	4	5,2	6,5	7,8	9,2	11,8	13,5
Относительное удлинение (в продольном направлении)	ГОСТ Р 53226	%	не более	150	140	130	130	130	130	130	130
Относительное удлинение (в поперечном направлении)	ГОСТ Р 53226	%	не более	150	140	130	130	130	130	130	130
Коэффициент фильтрации в направлении перпендикулярном плоскости полотна при давлении 2 кПа	ГОСТ Р 52608	м/сут	не менее	20	20	20	20	20	20	20	20

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ширина	м	± 1%	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6
--------	---	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Компания производитель оставляет за собой право вносить изменения в ассортимент и технические показатели своей продукции без предварительного предупреждения. Указанные выше характеристики относятся к стандартной продукции. Возможность производства нестандартных специальных продуктов требует дополнительного обсуждения.

