

Сравнение технических характеристик геотекстилей Геоманит и Тугар

Наименование показателей	Показатели полотен, предназначенных для дренажа и армирования грунтовых конструкций															
	Ед. измер.	Стандарт	Геоманит 28	Тугар	Геоманит 28	Тугар	Геоманит 28	Тугар	Геоманит 28	Тугар	Геоманит 28	Тугар	Геоманит 28	Тугар	Геоманит 28	Тугар
			ДТ 5с 080	SF20	ДТ 5с 090	SF27	ДТ 5с 130	SF40	ДТ 5с 160	SF49	ДТ 5с 210	SF56	ДТ 5с 260	SF65	ДТ 5с 280	SF77
Поверхностная плотность	г/м2	ГОСТ Р 50277	80	68	90	90	130	136	160	165	210	190	260	220	280	260
Толщина при давлении 2,0 кПа	мм	ГОСТ Р 50276	0,65	0,35	0,6	0,38	0,8	0,45	1	0,46	1,05	0,54	1,3	0,59	1,54	0,65
Прочность при растяжении	кН/м	ГОСТ Р 53226, п. 7.1 ОДМ 218.5.006-2010	3,3	3,3	5,1	5,1	7,5	8,5	9	12	12	12,8	15	16	19	20
Относительное удлинение при разрыве	%	ГОСТ Р 53226, п. 7.1 ОДМ 218.5.006-2010	60	35	50	45	50	52	55	55	55	65	55	70	55	70
Прочность при 5%-ом удлинении	кН/м	ГОСТ Р 53226, п. 7.1 ОДМ 218.5.006-2010	1,2	1,8	2,5	2,9	3,2	4	4,5	5,1	4,6	5,7	5,2	6,8	7,8	8,1
Продавливание CBR*	Н	ГОСТ Р 53226, п. 7.1 ОДМ 218.5.006-2010	300	500	700	800	1200	1340	1400	1740	1900	1950	2200	2300	2900	2800
Показатель ударной прочности	мм	п. 7.8 ОДМ 218.5.006-2010, ISO 13433	48	50	40	48	35	29	27	30	25	24	28	28	25	25
Характеристики по 090w	мкм	ГОСТ Р 53238	180	227	150	180	115	120	85	90	80	80	70	70	60	60
Скорость потока при высоте водяного столба 10 см	л/м2 сек.	ГОСТ 52608-2006	220	260	160	165	80	85	37	40	57	57	21	21	19	19
Скоростной индекс Vlh50	мм/сек	EN ISO 11058	160	170	90	95	40	45	20	22	31	31	31	9	10	10
Водопроницаемость при 20 кН/м2	10-4м/сек	ГОСТ Р 52608	3,7	4,4	3,4	3,6	2,1	2,2	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,2	1	1

Оформить заявку на геотекстиль Вы можете по электронной почте sale@europlast-ltd.ru или на сайте www.europlast-ltd.ru