



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

RUDAMAT 3D

Противоэрозионный вязаный геомат полиэфирный

Показатель	20/10	30/15	30/30	40/20	40/40	50/25	50/50	90/90
Поверхностная плотность	160	170	170	180	180	200	210	350
Прочность при растяжении, не менее, кН/м (ГОСТ Р 55030), продольная/ поперечная	20/10	30/15	30/30	40/20	40/40	50/25	50/50	90/90
Толщина геомата (при давлении 2 кПа), мм (справочное)	8±3	8±3	8±3	8±3	8±3	8±3	8±3	8±3
Относительное удлинение при максимальной нагрузке, не более, %, (ГОСТ Р 55030) продольная/ поперечная	25/25	25/25	25/25	25/25	25/25	25/25	25/25	25/25
Морозостойкость (30 циклов), не менее, в долях единицы (ГОСТ Р 55032)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Устойчивость к агрессивным средам, не менее, в долях единицы (ГОСТ Р 55035)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Устойчивость к ультрафиолетовому излучению не менее, в долях единицы (ГОСТ Р 55031)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Коэффициент потери грунта, не более (ГОСТ 52692)	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Коэффициент прорастания, не менее (ГОСТ 52692)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Ширина, не более, см (ГОСТ 29104.1)	500							
Состав сырья	Основа и уток-полиэфирные нити, поливинилхлоридная/полимерная пропитка							