



Современные технологии строительства

Телефон: +7 (863) 256-60-88

Сайт: st-stroiy.ru

E-mail: info@st-stroiy.ru, sts-vo@mail.ru

Технические характеристики геомембраны Агру (Agru)

Физические характеристики	Стандарт		Единица измерения	0,75мм	1,0мм	1,5мм	2,0мм	2,5мм
Толщина			%	< ±10	< ±10	< ±10	< ±10	< ±10
Плотность (черный)	DIN 53 479		г/см ³	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94
Текучесть при плавлении (190°С/5 кг.)	DIN 53 735 ISO 1133/18		г/10мин	0,6-1,4	0,6-1,4	0,6-1,4	0,6-1,4	0,6-1,4
Стабильность размеров при тепловом воздействии (100°С/1 час)	ONORM S 2073		%	< 2,0	< 1,5	< 1,5	<1,0	<1,0
Разрывное сопротивление	DIN 53 363 DIN 53 515		Н/мм	187,5 93	250 125	375 187	500 249	625 311
Многослойная деформация	ONORM S 2073		%	15	15	20	25	25
Предел прочности на разрыв	ISO 527	D 638	Н/мм ²	16	16	16	16	16
Удлинение при растяжении	ISO 527	D 638	%	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
Относительное удлинение при разрыве	ISO 527	D 638	%	400	500	700	700	700
Прокол Сопротивление	DIN 16726	D 4833	мм	300	450	800	1500	2000
Эластичность на холоде	DIN 16726	D 746	°С	- 20	- 20	- 20	- 20	- 20
Водопоглощение	DIN 53495	D 570	%	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Сопротивление прорастанию корней растений	ONORM S 2073		--	выполняет*	выполняет*	выполняет*	выполняет*	выполняет*
Микроорганизмам Сопротивление	ONORM S 2073		--	выполняет*	выполняет*	выполняет*	выполняет*	выполняет*
Сопротивление грызунам	ONORM S 2073		--	выполняет*	выполняет*	выполняет*	выполняет*	выполняет*
Сопротивление ксточным водам	ONORM S 2073	D 3083	%	Изменение размера < 5 Изменение механических свойств <20				
Стойкость к медленному растрескиванию		D 693	Ч	2000	2000	2000	2000	2000
Содержит черный углерод	ISO 6964	D - 1603	%	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Дисперсия черный углерод	ISO 11420	D - 3015		A-2	A-2	A-2	A-2	A-2

Оформить заявку на геотекстиль Вы можете по электронной почте info.@st-stroi.ru, либо в разделе сайта [Заказ](#).