

Технические характеристики геосетки стеклянной СДА

Наименование показателя	Ед. изм.	СДА					
		10x10	20x20	25x25	30x30	35x35	40x40
Размер ячейки в свету	мм	10x10	20x20	25x25	30x30	35x35	40x40
Ширина рулона	мм	100 - 500					
Поверхностная плотность	гр/м ²	120	300	300	300	420	520
Разрывная нагрузка							
- по основе	кН/м	20	50	50	50	80	100
- по утку	кН/м	10	50	50	50	80	100
Модуль упругости	ГПа	80					
Относительное удлинение при max нагрузке, не более	%	4	4	4	4	4	4
Температура стабильности	С°	400					

Технические характеристики полиэфирных геосеток АПС

Геосетка	Среднее расстояние между осями элементов		Максимальная разрывная нагрузка по основе, кН/м, не менее	Максимальная разрывная нагрузка по утку, кН/м, не менее	Удлинение в продольном направлении при максимальной нагрузке, %, не более		Удлинение в поперечном направлении при максимальной нагрузке, %, не более	
	Основы, мм	Утка, мм			С пропиткой битумной дисперсией	С покрытием ПВХ пластизолом	С пропиткой битумной дисперсией	С покрытием ПВХ пластизолом
(35x35) 25/25	25±3	25±3	35	35	13	13	13	20
(50x50) 25/25	25±3	25±3	50	50	13	13	13	20
(35x35) 30/30	30±3	30±3	35	35	13	13	13	20
(50x50) 30/30	30±3	30±3	50	50	13	13	13	20
(50x50) 35/35	35±3	35±3	50	50	13	13	13	20
(35x35) 40/40	40±3	40±3	35	35	13	13	13	20
(50x50) 40/40	40±3	40±3	50	50	13	13	13	20
(35x35) 45/45	45±3	45±3	35	35	13	13	13	20
(50x50) 45/45	45±3	45±3	50	50	13	13	13	20
(35x35) 50/50	50±3	50±3	35	35	13	13	13	20
(50x50) 50/50	50±3	50±3	50	50	131	13	13	20

Оформить заявку на геосетку Вы можете по электронной почте info.vectors@yandex.ru, либо в разделе сайта [On-line заказ](#).

Технические характеристики двусосных полипропиленовых геосеток АПС-Д

Наименование показателя	Ед. изм.	АПС-Д 20	АПС-Д 30	АПС-Д 40
Материал	-	полипропилен		
Размер ячейки	мм	35x35; 39x39; 65x65		
Ширина рулона	м	3,95		
Намотка в рулоне	м	50		
Нагрузка при растяжении вдоль	кН/м	больше 20	больше 30	больше 40
Нагрузка при растяжении поперечная	кН/м	20	30	40
Относительное удлинение при максимальной нагрузке вдоль, не более	%	20		
Перекос ячеек	град	3	3	2
Прочность в узле, в % от прочности материала, не менее:				
- вдоль		95		
- поперёк		95		
Относительное удлинение при максимальной нагрузке вдоль, не более	%	15		
Химическая стойкость	pH	4÷11		
Морозостойкость	С°	- 60		
Устойчивость к УФ излучению	%	100		

Технические характеристики одноосных полипропиленовых геосеток АПС-О

Наименование параметра	Ед. изм.	АПС-О 160/235	АПС-О 140/235	АПС-О 120/235	АПС-О 110/235	АПС-О 90/235	АПС-О 80/235	АПС-О 50/235
Ширина рулона	м	1,0 – 1,3 (± 0, 05)						
Длина рулона	м	50,0 – 75,0 (± 0,5)						
Размер ячейки «А»	мм	16 ± 5	13 ± 5	12 ± 5	22 ± 5	22 ± 5	22 ± 5	22 ± 5
Размер ячейки «В»	мм	235 ± 8						
Кратковременная прочность при разрыве, не менее								
- вдоль	кН/м	160	140	120	110	90	80	50
- поперек	кН/м	160	140	120	110	90	80	50
Нагрузка при растяжении, не менее								
при удлинении 2%	кН/м	40	35	30	25	20	15	10
при удлинении 5%	кН/м	80	70	60	50	40	35	25
Относительное удлинение при разрыве, не более								
- вдоль	%	20	20	20	20	20	20	20
- поперек	%	20	20	20	20	20	20	20
Прочность в узле, в % от прочности материала, не менее								
- вдоль	%	-						
- поперек	%	95						
Химическая стойкость	pH	4÷11						
Устойчивость к УФ излучению	%	100						

Оформить заявку на геосетку Вы можете по электронной почте info.vectors@yandex.ru, либо в разделе сайта [On-line заказ](#).