

Георешетки СД, СО, СТ

СТО 56910145-016-2015

Георешетки плоские ориентированные, применяемые в качестве армирующих прослоек в различных отраслях строительства.

Виды

СД – двуосноориентированная георешётка

СД/М – двуосноориентированная георешётка, термоскреплённая с нетканым геотекстилем

СО – георешётка, ориентированная в одном направлении

СТ – плоская трёхосная георешётка

Технические характеристики

Условные обозначения георешётки	Прочность при растяжении в продольном направлении, кН/м, не менее	Напряжение в материале при растяжении, кН/м, не менее, при относительном удлинении		Относительное удлинение, не более, %	Поверхностная плотность, г/м ² , ±10%
		2%	5%		
СД-20	20/20	7/7	15/15	20/20	220-230
СД-30	30/30	10/10	20,5/20,5		330-340
СД-40	40/40	13/13	26/26		530-540
СД-45	45/45	15/15	30/30		560-570
СД-50	50/50	16/16	31,5/31,5		630-640
СО-90	90	20	40	20	690-760
СО-120	120	30	60		940-1030
СО-160	160	40	80		1250-1460
СТ-160	13,5/13,5	3/3	7,5/7,5	20/20	400
СТ-170	17/17	3,5/3,5	9/9		500
СТ-180	20/20	4,6/4,6	10,6/10,6		640

Название показателя	СД		СО		СТ
Ширина/длина рулона, м	4/50		1,05/50		4/50
Условные обозначения георешётки	20, 30, 40, 42, 45	50	55, 80, 90, 110, 120, 140	160, 162, 180	160, 170, 180
Ширина/длина ячейки, мм	40/40, 65/65	65/65	16/235, 19/180	16/230	40/56

Дополнительные характеристики предоставляются по запросу

