

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

МЕАПЛАСТ-СД 30

1. Описание

Полимерная плоская георешётка является рулонным материалом с жёсткой ячеистой структурой. В зависимости от разрывных нагрузок, в узлах решётки могут быть предусмотрены технологические уплотнения в форме узловых точек. Материал изготавливается экструзионным методом из первичных полиэтиленов и полипропиленов, с последующей перфорацией ячеек и растяжением полотна.

2. Технические характеристики:

Наименование показателей	Ед. изм.	Значение показателя
01. Поверхностная плотность	г/м2	≈ 360
02. Прочность при разрыве		
- продольная, не менее	кН/м	30
- поперечная, не менее	кН/м	30
03. Усилие на растяжение при удлинении 2%		
- продольная, не более	кН/м	10
- поперечная, не более	кН/м	10
04. Усилие на растяжение при удлинении 5%		
- продольная, не менее	кН/м	20,5
- поперечная, не менее	кН/м	20,5
05. Относительная прочность узловых соединений, не менее	%	50
06. Химическая стойкость	%	Снижение прочности <10
07. Биологическая стойкость		ПГ 113
08. Размер ячейки	мм	35±5
09. Размер рулона	ширина / длина	м 4,0 x 50

Материал производится согласно СТО 65624562-003-2010.

Производитель не несёт ответственности за изменение свойств материала вследствие нарушения технологического процесса укладки или неправильного применения в проектных расчетах.

МЕАПЛАСТ ® Зарегистрированная торговая марка

