

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

### Георешётка полимерная объемная МЕАПЛАСТ-ОРМ 16.05.1,5

#### 1. Описание

Георешетка представляет собой объемную структуру из полимерных лент сваренных в шахматном порядке ультразвуковой сваркой. Предназначена для укрепления грунтов и откосов в дорожном строительстве.

#### 2. Технические характеристики:

Наименование показателей	Ед. изм.	Значение показателя
01. Толщина ребра георешётки	мм	1,50 ± 10%
02. Высота ленты георешётки	мм	50
03. Размер ячейки по стороне	мм	160
04. Прочность при растяжении неперфорированной ленты в продольном направлении	не менее кН/м	16
05. Прочность сварного шва ленты на отрыв	не менее кН/м	10,4
06. Прочность при растяжении сварного шва ленты в продольном направлении	не менее кН/м	8
07. Относительное удлинение неперфорированной ленты при разрыве	не менее %	250
08. Температура эксплуатации	°С	от - 60 до +70
09. Гибкость при отрицательных температурах	не ниже °С	- 40
10. Срок эксплуатации		40 лет

Материал производится согласно ТУ 2246-003-65624562-2015.

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

