

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

МЕАСЕТ-П 50/50-40 Грунт

1. Описание

Гибкая высокопрочная георешетка из полиэфирных волокон с полимерным покрытием. Нити материала скрепляются между собой нитепрошивным способом. Современная полимерная пропитка обладает высокой стойкостью к воздействиям окружающей среды. Применяется для армирования грунтовых сооружений и в конструктивных слоях дорожных одежд.

2. Технические характеристики:

Наименование показателей	Ед. изм.	Значение показателя
01. Поверхностная плотность	г/м ²	200±10%
02. Прочность при разрыве		
- продольная, не менее	кН/м	50
- поперечная, не менее	кН/м	50
03. Относительное удлинение при разрыве		
- продольное, не более	%	13
- поперечное, не более	%	13
04. Нагрузка при 2% удлинении		
- продольная, не менее	кН/м	7
- поперечная, не менее	кН/м	7
05. Нагрузка при 5% удлинении		
- продольная, не менее	кН/м	22
- поперечная, не менее	кН/м	22
06. Грибостойкость	не выше	ПГ113
07. Устойчивость к агрессивным средам	%	> 90
08. Размер ячейки	мм	40 x 40
09. Размер рулона	ширина / длина	м 5,0 x 100
10. Состав сырья		100% - полиэфир
11. Состав покрытия		полимерное покрытие

Материал производится согласно СТО 65624562-001-2015.

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

