



Технологическая карта

Геотекстиль термофиксированный 250 г/м² ТУ 13.95.10-013-51414105-2025

Описание

Геотекстиль термофиксированный 250 г/м² — специализированный материал с усиленной термофиксацией, изготовленный из полипропилена с добавлением легкоплавкого компонента. Предназначен для задач, требующих повышенной стабильности структуры, устойчивости к деформациям и агрессивным средам. Поверхностная плотность 250 гр/м².

Области применения

Применяется при устройстве прослоек различного назначения для предотвращения взаимопроникновения неоднородных контактирующих слоев, удержания частиц грунта или песка проходящих с потоком воды через слой материала, предотвращения повреждения слоев гидроизоляции, армирования или ограничения перемещения грунта в комбинации с другими геосинтетическими материалами, отвода грунтовых вод и атмосферных осадков в плоскости полотна

Преимущества

- **Усиленная термофиксация** — сохраняет форму под нагрузкой, не расслаивается.
- **Высокая жесткость** — идеален для кровельных работ и дренажных систем.
- **Защита от заиливания** — плотная структура фильтрует частицы без потери водопроницаемости (≥ 40 м/сут).
- **Экологическая безопасность** — не выделяет токсинов при контакте с водой/грунтом.
- **Совместим с гидроизоляционными мембранами.**

Упаковка

Рулон 100 м² (2х50 м). Под заказ возможно изготовление полотна до 200 м, а ширины до 4,8 м.

Условия хранения

Материал хранится в упакованном виде в закрытых сухих помещениях, исключающих попадание прямых солнечных лучей, при относительной влажности воздуха не более 80%, на расстоянии не менее 1 метра от отопительных приборов при температуре окружающей среды не выше +30°C. Допускается хранение на площадке под навесом без прямого воздействия солнечных лучей сроком не более 4 недель. Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления.



Физико-механические характеристики термофиксированного геотекстиля 250 г/м²

Параметр	Значение	Метод испытаний/стандарт
Состав	ПП/ПЭ + термопластичный компонент	-
Технология производства	Иглопробивной способ с термофиксацией (добавление легкоплавкого компонента)	-
Плотность	250 г/м ² (±15%)	ГОСТ Р 50277
Толщина при 2 кПа	1,5 мм (±15%)	ГОСТ Р 57583
Разрывная нагрузка (продольная)	≥170 Н (3,4 кН/м)	ГОСТ Р 53226
Разрывная нагрузка (поперечная)	≥180 Н (3,6 кН/м)	ГОСТ Р 53226
Удлинение при разрыве	≤90%	ГОСТ Р 53226

офис: **8-800-550-03-50** (звонок по России бесплатный)

эл. адрес: **sales@mpkm.org**

сайт: **www.mpkm.org**