

TERRAISOL 300 ГЕОТЕКСТИЛЬ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Геотекстиль TERRAISOL – нетканый материал из полипропиленовых волокон, скрепленных термическим способом, что позволяет значительно повысить физико-механические показатели.

ПРИМЕНЕНИЕ

Геотекстиль TERRAISOL выполняет функции защиты, разделения, фильтрации, дренажа и распределения нагрузки в конструкциях кровель, фундаментов, автомобильных, ж/д и пешеходных дорог, а также при производстве земляных работ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

Стойкость к УФ – высокая устойчивость к воздействию солнечных лучей

Биостойкость – высокая устойчивость к воздействию агрессивных сред и микроорганизмов

Прочность – высокая устойчивость к механическим повреждениям

Удобство монтажа – высокая скорость монтажа, простота и технологичность

МОНТАЖ

Монтаж производится в соответствии с СТО 02032021-004-2021 «Устройство, проектирование и применение гидроизоляции PLASTFOIL® в кровлях» и «Руководство по применению в кровлях гидроизоляции PLASTFOIL®L».

Материал нетканый термоскрепленный геотекстильный



УПАКОВКА

Рулоны материала упакованы в прозрачную полиэтиленовую пленку по всей длине. Упакованные рулоны могут укладываться на поддоны.

ХРАНЕНИЕ

Хранение осуществляется в сухом закрытом помещении при относительной влажности (50±25)% и температуре (25±15)°С. Условия хранения должны исключать механическое повреждение рулонов геотекстиля TERRAISOL.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортирование упакованных рулонов осуществляется всеми видами транспорта, в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. Размещение и крепление в транспортных средствах, должно осуществляться в соответствии с Техническими условиями погрузки и крепления на данном виде транспорта.

НОРМЫ/ СТАНДАРТЫ

ТУ 5772-017-25388761-2004

TERRAISOL 300

ГЕОТЕКСТИЛЬ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	Значение	Нормативный документ
Длина, м:	50,0	—
Ширина, м	2,0	—
Поверхностная плотность, г/м ²	300	ГОСТ Р 50277-92
Материал	полипропилен	ГОСТ Р 50277-92
Тип	термоскрепленный	—
Толщина, мм	0,9 ± 0,3	ГОСТ Р 50277-92
Диаметр шпули, мм	80	—
Разрывная нагрузка, кН/м, по длине/по ширине не менее	9,8/10,1	ГОСТ Р 53226-2008
Удлинение при разрыве %, не более	90	ГОСТ Р 53226-2008
Прочность при статическом продавливании, Н, не менее	1660	ГОСТ Р 53226-2008
Фильтрующая способность (эффективный размер пор Q90), Мкм не более	42	—
Коэффициент фильтрации при нагрузке 2 кПа, м/сут не более	70	ГОСТ 25584-16
Стойкость у УФ-излучению	устойчив к УФ	—
Биостокость	биохимически устойчив	—