



МАТЕРИАЛ НЕТКАНЫЙ ИГЛОПРОБИВНОЙ ГЕОТЕКСТИЛЬНЫЙ

ГЕОТЕКСТИЛЬ TERRAISOL ЭКО

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Геотекстиль TERRAISOL ЭКО – нетканый материал из полиэфирных волокон, скрепленных иглопробивным способом. Это экологически чистый материал, который при этом обладает устойчивостью к термоокислительному старению. Имеет высокий уровень химстойкости, не подвержен гниению и воздействию плесени, грибка, насекомых, грызунов, прорастанию корней.

ПРИМЕНЕНИЕ

Геотекстиль TERRAISOL ЭКО выполняет функции защиты и дренажа в конструкциях фундаментов, автомобильных, железных и пешеходных дорог, а также при производстве любых земляных работ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Иглопробивной способ соединения увеличивает сопротивление материала растяжению;
- Высокая дренирующая и фильтрационная способность;
- Высокая устойчивость к воздействию агрессивных сред, микроорганизмов и атмосферных осадков.

ПРОДУКЦИЯ СООТВЕТСТВУЕТ

- СТО 37483884-002-2017
- ТУ 8397-002-37483884-2014

УПАКОВКА

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

ХРАНЕНИЕ

Хранение осуществляется в сухом закрытом помещении, исключающих механическое повреждение рулонов геотекстиля, воздействие химических веществ и ультрафиолетового излучения при относительной влажности воздуха не более 80%, при температуре не выше 40 °С.
Гарантийный срок хранения - 12 месяцев.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортирование упакованных рулонов осуществляется всеми видами крытого транспорта, в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

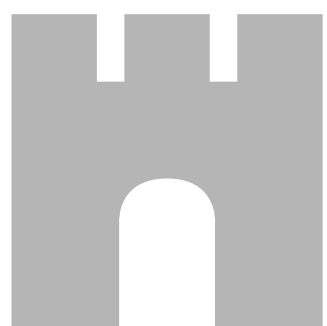


МОНТАЖ

Монтаж производится в соответствии с СТО 54349294-004-2021 «Устройство, проектирование и применение гидроизоляции PLASTFOIL® в кровлях» и «Руководство по применению в кровлях гидроизоляции PLASTFOLI®».

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ

ОКПД2: 13.95.10.111
ТН ВЭД: 5603139000





ГЕОТЕКСТИЛЬ TERRAISOL ЭКО

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	Ед. Изм	Критерий	TERRAISOL ЭКО 100	TERRAISOL ЭКО 150	TERRAISOL ЭКО 200	TERRAISOL ЭКО 250	TERRAISOL ЭКО 300	TERRAISOL ЭКО 500	Метод испытаний
Длина рулона	м	-	100	50	50	50	50	50	По спецификации производителя
Ширина рулона	м	-	2	2	2	2	2	2	По спецификации производителя
Поверхностная плотность	г/м²	-	100±10%	150±20%	200±20%	250±20%	300±20%	500±20%	ГОСТ Р 50277
Прочность при растяжении в продольном направлении	кН/м	не менее	2,8	3,16	4,03	5,0	6,32	11	ГОСТ Р 50277
Прочность при растяжении в поперечном направлении	кН/м	не менее	2,8	3,16	4,13	5,5	6,56	13	ГОСТ Р 50277
Относительное удлинение при разрыве в продольном/ поперечном направлении	%	не более	120	120	120	120	120	120	ГОСТ Р 55030
Прочность при статическом продавливании	Н	не менее	600	700	800	1000	1000	2500	ГОСТ Р 56335
Размер открытых пор	мкм	не более	130	130	130	130	130	130	ГОСТ Р 53238
Коэффициент фильтрации перпендикулярно плоскости полотна при давлении 2 кПа	м/сут	не менее	20	20	20	50	50	50	ГОСТ Р 52608

