



Регион: Россия

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ № 10.110. ВЕРСИЯ 12.2025

Геотекстиль иглопробивной термофиксированный ТЕХНОНИКОЛЬ ПРОФ ФУНДАМЕНТ 300

Произведено согласно: СТО 72746455-3.9.22-2023

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ:

Геотекстиль ТЕХНОНИКОЛЬ ПРОФ ФУНДАМЕНТ 300 – нетканый материал из полиэфирных волокон, полученный иглопробивным способом с последующей термофиксацией (термокаландрированием). Стоек к химическому воздействию, может эксплуатироваться в условиях высоких и низких температур, постоянного давления и трения. Обладает стабильными физико-механическими показателями в течении всего предусмотренного периода эксплуатации. Входящие в состав материала легкоплавкие волокна придают стабильность структуре полотна и позволяют легко засверливаться через геотекстиль или закручивать саморезы без наматывания волокон на ось самореза.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Применяется в гражданском строительстве для устройства прослоек различного назначения (разделительных, дренажных, защитных, армирующих, фильтрующих).

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- диапазон температур применения от -65 до +80°C;
- равномерно распределяет нагрузку по всей площади;
- устойчив к механическим повреждениям;
- высокая водопропускная и фильтрующая способность;
- устойчив к разрушению насекомыми или грызунами;
- не подвержен гниению, образованию грибков, плесени;
- устойчив к УФ излучению;
- экологически безвредный материал.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Поверхностная плотность	г/м ²	±20%	300	ГОСТ Р 50277-92 (ИСО 9864-90)
Прочность при растяжении в продольном направлении	Н/5см (кН/м)	не менее	350 (7)	ГОСТ Р 55030-2012
Прочность при растяжении в поперечном направлении	Н/5см (кН/м)	не менее	350 (7)	ГОСТ Р 55030-2012
Относительное удлинение при разрыве в продольном направлении	%	не более	100	ГОСТ Р 55030-2012
Относительное удлинение при разрыве в поперечном направлении	%	не более	120	ГОСТ Р 55030-2012
Устойчивость к УФ-излучению	%	не менее	80	ГОСТ 32804-2014 (EN 13251:2000)

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	м	±3%	50	ГОСТ 29104.1-91
Ширина	м	±1%	2	ГОСТ 29104.1-91
Толщина	мм	не менее	1,3	ГОСТ Р 50276-92 (ИСО 9863-90)

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Инструкция по монтажу однослойной кровли из полимерной мембранны
- Руководство по проектированию и устройству кровель из полимерных мембран

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Материал транспортируют всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. При транспортировании материал должен быть защищен от загрязнения, увлажнения механических повреждений, воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

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 ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения – 24 месяца со дня изготовления.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 5603 14 900 0
ОКПД2 (ОК 034-2014): 13.95.10.111

СЕРВИСЫ:



Выполнение
расчетов



Техническая
консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная
доставка



Подбор
подрядчика



Сопровождение
монтажа Поддержка при
эксплуатации

