



Геотекстиль термообработанный

Нетканое полотно из синтетических волокон, изготавливаемое способом иглопробивания

№ ЛР27/2015 от 06.10.15



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Геотекстиль иглопробивной термообработанный – нетканое полотно из синтетических волокон, изготавливаемое способом иглопробивания. Для повышения прочностных свойств и стабильности размеров при растяжении применяется двухсторонняя термообработка волокон полотна. Геотекстиль стоек к химическому воздействию, может эксплуатироваться в условиях высоких и низких температур, постоянного давления и трения. Термообработка волокон позволяет легко засверливаться через геотекстиль или закручивать саморезы без наматывания волокон, что характерно для иглопробивного геотекстиля, а также позволяет сваривать полотна материала между собой горячим воздухом.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Геотекстиль широко используется в гражданском строительстве как разделительный, армирующий, защитный, фильтрующий и дренирующий материал. Ширина рулона идеально подходит для укладки под полимерную мембрану ТехноНИКОЛЬ в качестве разделительного слоя.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

– высокая прочность волокон, химическая и биологическая стойкость.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение (для марки)			Метод испытаний
			100	150	300	
Разрывная нагрузка полосы 50x200мм:						
по длине	кН/м	не менее	1,8	2,7	5,4	по спецификации изготовителя
по ширине			2,7	3,6	6,3	
Поверхностная плотность	г/м ²	+5/-15	100	150	300	по спецификации изготовителя
Толщина при давлении 2,0 кПа	мм	-	1,7±0,5	1,5±0,5	2,0±0,5	по спецификации изготовителя
Биостойкость	-	-	полотно биохимически устойчиво			по спецификации изготовителя
Относительное удлинение при разрыве:						
по длине	%	не более	150			по спецификации изготовителя
по ширине						
Стойкость к УФ-облучению	-	-	полотно устойчиво к УФ			по спецификации изготовителя

* - максимально допустимая продолжительность нахождения в открытом виде под воздействием прямых солнечных лучей 14 дней.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	м	-	50	-
Ширина	м	-	2,0	-
Цвет	-	-	Коричневый/бежевый	-

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкции по устройству гидроизоляционной системы фундамента на основе ПВХ мембран LOGICBASE V-SL](#);
- [СТО 72746455-4.6.2-2015 «Гидроизоляция транспортных тоннелей и подземных сооружений метрополитена из рулонных гидроизоляционных полимерных материалов ТехноНИКОЛЬ. Требования к конструкции гидроизоляции, производству работ, контролю качества их выполнения, оборудованию, инструментам и окружающей среде»](#);

– [СТО 72746455-4.2.2-2020 «Изоляционные системы ТехноНИКОЛЬ. Системы изоляции фундаментов. Материалы для проектирования и правила монтажа»:](#)

– [Руководству по проектированию и монтажу гидроизоляции фундаментов с применением полимерных мембран LOGICBASE.](#)

ТРАНСПОРТИРОВКА:

Транспортирование материала производится любым видом транспорта, гарантирующим сохранность полотна, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта.

ХРАНЕНИЕ:

Геотекстиль должен храниться в упакованном виде в закрытых сухих складских помещениях на стеллажах или поддонах при относительной влажности не более 80% и температуре не менее 0 °С. Упакованные материалы должны храниться в сухом проветриваемом помещении в соответствии с правилами пожарной безопасности, в условиях, предотвращающих механические повреждения.

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления.

СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ:

Каждый рулон упакован для целей транспортировки и хранения на месте применения в полиэтиленовую пленку. Распаковывание изделия рекомендуется производить непосредственно перед применением.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ОКПД2 13.95.10.112

КСР: 13.95.10.112.01.7.12.05

ТН ВЭД: 5603 14 900 0

ФССЦ: 01.7.12.05

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

