

UniTest Control It НГ Universum®

Контрольно-разделительный токопроводящий антистатический рулонный материал для использования в составе кровельных систем

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

В качестве контрольно-разделительного слоя (для диагностики высоковольтным неразрушающим методом) под полимерные гидроизоляционные мембраны с механическим методом крепления.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Негорючий материал.
- Надежное и долговечное металлизированное покрытие.
- Высокая прочность.
- Высокая токопроводность.
- Химстойкость
- Срок службы более 50 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Значение показателя
Ширина, м	1,2±0,018
Длина, м	100
Площадь, м ²	120
Масса на единицу площади, г/м ²	100±5
Толщина, мм	0,16±0,024
Водонепроницаемость	Водонепроницаем
Сопротивление паропроницанию, при t=20°C и относительной влажности 50%, (м ² ·ч·Па)/мг	7
Максимальная сила растяжения в прод./попер. направлении, Н/50 мм	300(±50)/400(±90)
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в прод./попер. направлении, %	120(±50)/25(±15)
Сопротивление раздиру стержнем гвоздя в прод./попер. направлении, Н	25(±10)/30(±10)
Стойкость к термическому старению	Испытание выдерживает (ГОСТ Р 59150-2020 п. 5.7)
Стойкость к старению под воздействием искусственных климатических факторов	Не менее 70% (ГОСТ 32317- 2012)
Температурный диапазон применения материала	от -60°C до +80°C
Группа горючести	НГ

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Укладывается под полимерные гидроизоляционные мембраны из ПВХ, ТПО или ЭПДМ. Основанием для контрольно-разделительного слоя могут быть: бетонные (железобетонные) поверхности стяжек, сборных или монолитных плит, теплоизоляционные материалы любой природы, другие снования, удовлетворяющие требованиям п. 5.1.4 СП 17.13330.2017. Дополнительных требований к условиям окружающей среды или влажности основания не предъявляется.

ОБОРУДОВАНИЕ

Специального оборудования и инструментов для монтажа не требуется.

УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется рулонами, упакованными в прозрачную полиэтиленовую пленку с фирменным логотипом и этикеткой. Фиксируется скотчем. Материал должен храниться в сухом месте, без доступа прямых солнечных лучей и осадков при температуре от -15°C до +35°C. Гарантийный срок хранения в ненарушенной заводской упаковке – 12 месяцев. Рекомендуемая температура транспортировки от -15°C до + 35°C.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При укладке материала следует руководствоваться основными требованиями пожарной безопасности.

ЭКОЛОГИЯ

Утилизация материала согласно местному законодательству как твердого строительного мусора.

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Материал является безопасным и допущен к эксплуатации на объектах промышленного, гражданского, жилищного, общественного, сельскохозяйственного и транспортного строительства.

ЮРИДИЧЕСКИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Информация, приведенная в настоящем документе, получена в результате лабораторных испытаний и практического опыта использования материалов при правильном хранении и применении. В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, производитель не дает каких-либо гарантий, кроме гарантии качества продукта, а также не несет юридической и иной ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя посредством входного контроля материала перед использованием. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация по которым высылается по запросу.

01.06.2026

Настоящий лист технической информации отменяет все предыдущие листы технической информации. Производитель оставляет за собой право актуализировать описания и лист технической информации без уведомления своих клиентов. Актуальным считается описание с последней датой редакции. Последнюю дату редакции можно узнать, послав официальный запрос на эл. почту: info@untec.ru. Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала.