Image not found or type unknown

Телефон: +7 (495) 223-34-46
Email: prodam@protonrf.ru

125430, Москва, ул. Фабричная, д.6, Фабрика «Победы труда»

Изоляционная тканная лента из полиэстера с акриловым адгезивом T150PT Raychman®

Основные характеристики

- **Материал:** Полиэстер (полиэтиленфталат, PET), адгезионный слой из акриловой композиции
- **Диапазон рабочих температур:** от -40°C до +150°C
- **Цвет:** Чёрный

Описание

Наименование продукции: Изоляционная тканная лента из полиэстера с акриловым адгезивом **T150PT Raychman® .**

Краткое описание продукции: Изоляционная лента из полиэстерной ткани с адгезивным слоем на основе акрила, используемая для механической и тепловой защиты электрических жгутов в автомобильной промышленности и машиностроении.

Назначение: Изоляционная лента с адгезивным слоем **T150PT Raychman®** предназначена для механической защиты и электрической изоляции кабельных жгутов и сборок, проводов, скруток, патрубков и т. д., эксплуатирующихся в сложных температурных условиях и при воздействии агрессивных сред. Лента широко применяется в моторных отсеках различных транспортных средств в качестве внешней обмотки для формирования и защиты жгутов проводов (в том числе - гофрированных) от механических и температурных повреждений, попаданию влаги, так как лента отлично противостоит истиранию и разрывам. Лента может также применяться для жгутирования проводов, придания проводам дополнительной механической прочности, уплотнения и фиксации ненагруженных узлов и различных предметов между собой в неподвижном положении, а также для восстановления повреждённой изоляции и временного ремонта внешних оболочек проводов.

В ограниченных пределах лента может применяться в качестве защиты металлических изделий от коррозии. Тем не менее — основное предназначение такой ленты — это механическая защита изоляции проводов от трения и высоких температур.

Рекомендации по применению: Перед применением ленты рекомендуется очистить место монтажа от пыли и грязи, обезжирить. Лента легко режется на куски необходимой длины. Перед монтажом ленты или её отрезков необходимо избегать загрязнения адгезивного слоя для сохранения адгезии ленты к объектам. Не рекомендуется производить монтаж изоляционной ленты при температуре ниже +5°С. Лента наносится на объект с натяжением и накладывается внахлест с перекрытием в 1/2 или 1/3 витка не менее чем в 2 слоя. Лента имеет высокую адгезию к металлу, пластику, полимерам, стеклу. Материал ленты стоек к ультрафиолету, обычным щелочам, кислотам, повышенной влажности, абразивному воздействию. Изоляционная лента **T150PT Raychman®** является расходным материалом, предназначенным для однократного применения. После демонтажа ленты с объекта, использовать её повторно не следует!

Упаковка: Лента поставляется в рулонах по 10, 15, 20, 25 м, которые могут быть упакованы в плёнку или индивидуальный пакет.

Условия хранения: в чистых крытых, сухих помещениях в упаковке поставщика или в картонных коробках, при относительной влажность воздуха до 70%, при температуре от -10°С до +50°С, избегая резких перепадов температур и воздействия прямых солнечных лучей. Расстояние до любых источников нагрева не должно быть менее 1 метра (без превышения макс. температуры хранения). Условия хранения должны исключать воздействие агрессивных сред: кислот, щелочей, ГСМ, растворителей, пыли и грязевых включений различного происхождения.

Срок хранения: Не менее 12 мес. с даты отгрузки поставщиком при соблюдении условий хранения.

Сертификация: Не подлежит обязательной сертификации на территории Таможенного Союза.

Характеристики

Базовые технические характеристики:

Материал	Полиэстер (полиэтиленфталат, PET), адгезионный слой из акриловой композиции

Диапазон эксплуатационных температур	от -40°C до +150°C
Ширина, мм	15±1,19±1
Толщина, мм	0,20 ± 0,02
Базовый цвет	Чёрный
Горючесть	Подавляет горение, не содержит галогенов

Дополнительные технические характеристики:

Параметр	**Результат**
Относительное удлинение до разрыва	≥ 40%
Прочность при растяжении, Н/см	≥ 200