

Изолента серо-стальная серии GIT



Изготовлена из ПВХ и отличается более высокой прочностью, эластичностью и клейкостью. Эта серия изоленты предназначена для универсального использования в бытовых условиях и на производстве при более сложных условиях эксплуатации.

Применение

Изолента предназначена для изоляции проводников при соединении и жгутовании. Может применяться для защиты поверхности от внешних повреждений и временной фиксации деталей. Позволяет надежно изолировать и защитить цепь от влаги и пыли, препятствует возникновению короткого замыкания и возгорания.

Преимущества:

- серо-стальной цвет хорошо гармонирует с кабельной продукцией и электронными устройствами RAL 7035;
- высокая эластичность, устойчивость к влаге и умеренным температурам, подходит для изоляции электрических проводов, маркировки кабелей и временного ремонта.
- в отличии от термоусадочной трубки возможность многослойной изоляции;
- относительное удлинение на разрыв составляет 200% (что на 10% выше требования ГОСТ)



- 1 Изолента ПВХ General GIT-15-19-20-GR 0,15*19мм, 10 м, серо-стальная, 1/10/200
- 2 Изолента ПВХ General GIT-15-19-20-GR 0,15*19мм, 20 м, серо-стальная, 1/10/200
- 3 Изолента ПВХ General GIT-13-15-10-GR 0,13*15мм, 10 м, серо-стальная, 1/10/200



НАПРЯЖЕНИЕ
НА ПРОБЕИ 6000В



ТЕМПЕРАТУРА
ЭКСПЛУАТАЦИИ
от -10° до +80°



НЕ ПОДДЕРЖИВАЕТ
ГОРЕНИЕ

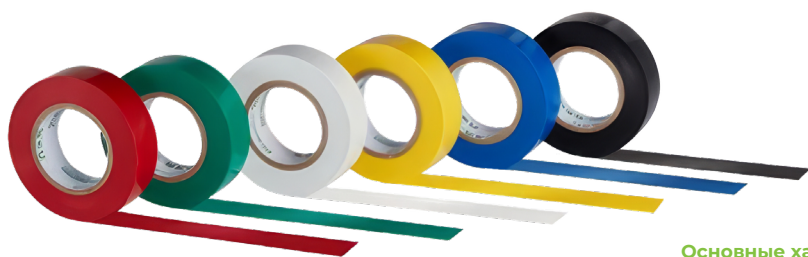


ВЫСОКАЯ
АДГЕЗИЯ



ОТНОСИТЕЛЬНОЕ
УДЛИНЕНИЕ ПРИ РАЗРЫВЕ
СОСТАВЛЯЕТ 200% (НА 10%
БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПО ГОСТ)

Цвет	Ширина	Длина	Толщина	Рабочая температура, °C	Огнестойкая	Адгезия (180°), N/cm	Удлинение при растяжении, %	Напряжение пробы, V	Прочность на разрыв, N/cm	Электрическая прочность kV/mm	Comment
Серо-стальная	19 mm	20 m	0.15 mm	-10 ... +80	Да	1,7	200	6000	20	40	Гарантия 1 год



Расширение
стандартного
набора изоленты



Уникальное торговое предложение (УТП):

1. Клеевая основа - из каучука

Уникальный состав клеевого слоя обеспечивает надежное крепление изоленты к поверхности. Позволяет достичь полной адгезии практически мгновенно. Не вызывает коррозии металлов, обладает электротехническими свойствами, стойкостью к растворителям. Имеет широкий температурный диапазон.

2. Предподготовка несущего слоя

Клеевая основа нанесена не на ПВХ-основу, а на специальную подготовленную поверхность. В следствии чего, клеевая основа прочно удерживается на поверхности, а не сваливается на изолируемую поверхность.

3. Изоляционный ПВХ-пластикат

Основа изоленты изготовлена из специального изоляционного пластиката, от состава которого зависят все свойства изоленты — прочность, эластичность, диэлектрические свойства, широкий температурный диапазон, устойчивость к истиранию и старению, к воздействию УФ-лучей, негорючесть.

Основные характеристики:

Материал – ПВХ
Негорючая-да
Морозостойкая -да (до -10 град.)
Огнестойкая -да
Водостойкая -да
Стойкость к ультрафиолету-да
Клеевая основа - перхлорвиниловая смола
Температурный диапазон использования от -10 до +80 °C
Max. напряжение 6000 В

Соответствует требованиям ГОСТ 16214 86
(ограниченно – толщина менее 0,3 мм)

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИЙНЫЕ СРОКИ

Изоленту следует хранить в закрытых складских помещениях при температуре окружающей среды до +50C, относительной влажности не более 80% и на расстоянии не менее одного метра от отопительных приборов.
Запрещается хранение изоленты ПВХ совместно с органическими растворителями, кислотами, химикатами, легковоспламеняемыми и горючими жидкостями и прочими агрессивными средами.
Гарантийный срок изоленты ПВХ – 1 года с даты продажи.