

Технический паспорт

ЛЕНТА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ (ПВХ) ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ (ИЗОЛЕНТА)

Краткое руководство по эксплуатации

1. Назначение и область применения

1.1. Лента поливинилхлоридная электроизоляционная с липким слоем товарного знака (далее - лента) предназначена для изоляции проводов и кабелей, работающих в статическом состоянии при напряжении до 600В, при ремонте и сращивании электрокабелей с неметаллическими оболочками.

1.2. Диапазон рабочих температур ленты в статическом состоянии: от - 50°C до + 70°C.

2. Основные технические параметры

Соответствуют ГОСТ 16214-86

2.1. Типоразмеры и основные технические параметры ленты приведены в таблице №1:

Таблица №1

Параметр	Типоразмер ленты		
	0,13x15мм	0,15x15мм	0,15x19мм
Толщина ленты, мм	0,13	0,15	0,15
Ширина ленты, мм	15	15	19
Относительное удлинение при разрыве, не менее %	190	190	190
Удельное объемное электрическое сопротивление при 20°C Ом*см, не менее	1x10 ¹²	1x10 ¹²	1x10 ¹²
Длина ленты в катушке, м	5	10 или 20	20
Электрическая прочность (напряжение пробоя), кВ	6	6	6
Адгезия (липкость), секунд	45	45	45
Прочность при растяжении, МПа (кгс/см ²), не менее	15	15	15
Цвет ленты	синяя, черная	Белая, желтая, желто-зеленая, зеленая, красная, синяя, черная, серая	Белая, желтая, желто-зеленая, зеленая, красная, синяя, черная, серая

2.2. Комплект поставки:

Таблица № 2

Наименование	Сорт	Кол-во в упаковке (шrink/спайка), шт.	Кол-во в транспортной упаковке (короб), шт.
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 5м синяя	высший	10	500
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 5м черная	высший	10	500
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 10м желто-зеленая	высший	10	500
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 10м белая	высший	10	500
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 10м желтая	высший	10	500
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 10м зеленая	высший	10	500
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 10м красная	высший	10	500
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 10м синяя	высший	10	500
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 10м черная	высший	10	500
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 10м желто-зеленая	высший	10	500
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 10м, набор 5 цветов (черный, белый, красный, желтый, зеленый)	высший	5	500
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м желто-зеленая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м белая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м желтая	высший	10	200

ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м серая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м зеленая	высший	10	200
Наименование	Сорт	Кол-во в упаковке (шринк/спайка), шт.	Кол-во в транспортной упаковке (короб), шт.
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м красная	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м синяя	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м черная	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м желто-зеленая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м белая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м желтая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м зеленая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м красная	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 15мм x 20м синяя	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 19мм x 20м желто-зеленая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 19мм x 20м белая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 19мм x 20м желтая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 19мм x 20м зеленая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 19мм x 20м красная	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 19мм x 20м синяя	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 19мм x 20м черная	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 19мм x 20м желто-зеленая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 19мм x 20м белая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 19мм x 20м желтая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 19мм x 20м серая	высший	10	200
ЭРА ПВХ-изолента 19мм x 20м зеленая	высший	10	200

3. Требования безопасности

3.1. В процессе эксплуатации лента не выделяет токсичных веществ.

3.2. Лента взрывобезопасна, трудновоспламеняема, горит при поднесении открытого огня и затухает при вынесении её из пламени. Испытания на пожаробезопасность по ГОСТ 27483.

3.3. Класс опасности - 2 по ГОСТ 12.1.007.

3.4. При пожаре должны применяться следующие огнетушащие вещества: двуокись углерода, распыленная вода, пена, порошок.

4. Условия эксплуатации, транспортирования, хранения и утилизации

4.1. Транспортирование ленты в части воздействия механических факторов осуществляется по группе С и Ж ГОСТ 23216, климатических факторов - группе 1(Л) по ГОСТ 15150.

4.2. Транспортирование ленты допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.

4.3. Хранение ленты осуществляется только в упаковке изготовителя в закрытых складских помещениях при температуре окружающего воздуха от +5°C до + 35°C и относительной влажности до 80%, на расстоянии не менее 1 м от приборов центрального отопления.

4.4. Не допускается хранение ленты вместе с органическими растворителями, кислотами, химикатами, легковоспламеняющимися и горючими жидкостями и другими агрессивными веществами.

4.5. Утилизацию ленты необходимо производить в соответствии с требованиями законодательных актов о вторичной переработке изделий, изготовленных из поливинилхлорида (ПВХ).

5. Гарантийные обязательства

5.1. Срок годности не ограничен при соблюдении потребителем всех условий транспортирования и хранения.

5.2. В период действия гарантийных обязательств обращаться в службу по работе с потребителями по адресу: 121467, Россия, г. Москва, а/я 43