

# ЛЕНТА ХЛОПЧАТОБУМАЖНАЯ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ (ИЗОЛЕНТА)

## Краткое руководство по эксплуатации

### 1 Назначение и область применения

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

1.2 Согласно ГОСТ 2162 изолента ХБ относится к типу 1 ШОЛ (одно-сторонняя обычной липкости для широкого применения)

### 2 Основные технические параметры

2.1 Типоразмеры и основные технические параметры ленты приведены в таблице 1.

Таблица 1

Параметр	Значение
Ширина изоленты, мм	19
Разрывная нагрузка изоленты, кН/м (кгс/см), не менее	6
Липкость изоленты (скорость расклеивания), мм/мин, не более	100
Электрическая прочность при намотке с перекрытием в половину ширины изоленты, В, не менее	1000
Длина изоленты в катушке, м	7 или 21

### 3 Комплектность

3.1 Комплект поставки приведен в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Количество в индивидуальной упаковке, шт.	Количество в групповой упаковке, шт.
Изолента Х/Б 19 мм 7 метров	1	10
Изолента Х/Б 19 мм 21 метр	1	10

## **4 Требования безопасности**

- 4.1 В процессе эксплуатации изоленга не выделяет токсичных веществ.
- 4.2 Класс опасности – 4 по ГОСТ 12.1.007.
- 4.3 При пожаре должны применяться следующие огнетушащие вещества: двуокись углерода, распыленная вода, пена, порошок.

## **5 Условия эксплуатации, транспортирования, хранения и утилизации**

- 5.1 Нормальными условиями эксплуатации являются:
- диапазон рабочих температур – от минус 30 до плюс 30 °С;
  - диапазон температур монтажа – от плюс 10 до плюс 30 °С;
  - высота над уровнем моря – не более 2000 м;
  - среднее значение относительной влажности воздуха – не более 75 % при плюс 15 °С, допускается эксплуатация зажимов при относительной влажности воздуха 98 % и температуре плюс 25 °С.

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

5.3 Транспортирование и хранение изоленга осуществляется только в упаковке изготовителя в закрытых складских помещениях при температуре окружающего воздуха от минус 30 до плюс 35 °С и относительной влажности воздуха до 80 % на расстоянии не менее 1 м от приборов центрального отопления.

После хранения при отрицательной температуре лента перед эксплуатацией должна быть выдержана при температуре плюс (23±5) °С не менее 24 часов.

5.4 Не допускается хранить изоленга вместе с органическими растворителями, кислотами, химикатами, легковоспламеняющимися и горючими жидкостями и другими агрессивными средами.

5.5 Утилизацию изоленга необходимо производить в соответствии с требованиями законодательных актов о вторичной переработке изделий, изготовленных из хлопчатобумажных миткалей.

## **6 Гарантийные обязательства**

6.1 Гарантийный срок хранения изоленга – 1 год со дня изготовления при соблюдении потребителем всех условий транспортирования и хранения.

6.2 Срок службы изоленты – 25 лет.

6.3 В период гарантийных обязательств обращаться по адресу:

**Российская Федерация****ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»**

142100, Московская область, г. Подольск,

проспект Ленина, дом 107/49, офис 457

Тел./факс: +7 (495) 542-22-27

info@iek.ru

www.iek.ru

**Республика Беларусь****ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»**

(Представительство в Республике Беларусь)

220025, г. Минск,

ул. Шафарнянская, д. 11, пом. 62

Тел.: + 375 (17) 286-36-29

iek.by@iek.ru

www.iek.ru

**МОНГОЛИЯ****«ИЭК Монголия» КОО**

Улан-Батор, 20-й участок Баянголского района,

Западная зона промышленного района 16100,

Московская улица, 9

Тел.: +976 7015-28-28

Факс: +976 7016-28-28

info@iek.mn

www.iek.mn

**УКРАИНА****ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ****УКРЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»**

08132, Киевская область,

Киево-Святошинский район,

г. Вишневое, ул. Киевская, 6В

Тел.: +38 (044) 536-99-00

info@iek.com.ua

www.iek.ua

**Страны Азии****Республика Казахстан****ТОО «ТД ИЭК.КАЗ»**

040916, Алматинская область,

Карасайский район,

с. Иргели, мкр. Ажол 71А

Тел.: +7 (727) 237-92-49, 237-92-50

infokz@iek.ru

www.iek.kz

**Республика Молдова****П.И.К. «ИЭК МОЛДОВА» О.О.О.**

MD-2068, г. Кишинев, ул. Петрикань, 31

Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066

Факс: +373 (22) 479-067

info@iek.md; infomd@md.iek.ru

www.iek.md

**Страны Евросоюза****Латвийская Республика****ООО«ИЭК Балтия»**

LV-1005, г. Рига, ул. Ранкас, 11

Тел.: +371 2934-60-30

iek-baltija@inbox.lv

www.iek.ru