



# ПВХ Электроизоляционная лента Temflex™ 1300



## 1. Описание продукта

Temflex™ 1300 – качественная ПВХ изолента эконом-класса.

Выпускается следующих цветов: черный, серый, коричневый, белый, синий, зеленый, желтый, красный, желто-зеленый.

- Поливинилхлоридная подложка.
- Клеевой слой на основе каучука, чувствительный к давлению.
- Совместима с изоляцией из твердых диэлектриков.
- Имеет хорошую стойкость к истиранию, воздействию влаги, щелочей, кислот и погодным условиям.
- Имеет высокую диэлектрическую прочность и обеспечивает хорошую механическую защиту при минимальной намотке.
- Пригодна для использования внутри помещений.
- На открытом воздухе можно использовать ленту черного цвета.
- Temflex™ 1300 соответствует стандарту IEC 60454-3-1 - 1/F-PVCP/602

## 2. Применение

- Первичная электрическая изоляция проводов и кабелей при соединениях и ремонте.
- Жгутирование проводов и кабелей.

## 3. Размеры

Temflex™ 1300 Электроизоляционная лента доступна в следующих размерах:

15мм x 10м

19мм x 20м

## 4. Характеристики

1. Толщина <sup>1</sup>	0,13 мм
2. Удлинение <sup>1</sup>	> 150%
3. Предел прочности <sup>1</sup>	> 20 Н/10 мм
4. Адгезия к стали <sup>1</sup>	1,7 Н/10 мм
5. Адгезия на себя <sup>1</sup>	1,8 Н/10 мм
6. Рабочий температура диапазон <sup>1</sup>	0 - 60 °С
7. Электрический прочность <sup>2</sup>	> 38 кВ/мм
8. Адгезив	каучуковый

\* Это типовые характеристики, не используемые для специфических применений.

<sup>1</sup> IEC 60454-2

<sup>2</sup> IEC 60243

## 5. Способ применения

Лента наматывается внахлест с половинным перекрытием с умеренным натяжением. В большинстве случаев достаточно растягивать ленту до 60% от ее первоначальной ширины. Последний оборот намотки выполняется без натяжения для предотвращения разматывания.

## 6. Срок хранения

Хранить при температуре от -50 °С до +50 °С и относительной влажности не более 75 %

### **Важное замечание пользователю**

Все заявления, техническая информация и рекомендации, содержащиеся в данном документе, основаны на испытаниях или опыте, которые ЗМ считает надежными. Тем не менее, многие факторы, не зависящие от ЗМ могут влиять на использование и характеристики продукта ЗМ в конкретном применении, в том числе условия, при которых используется продукт, время и условия окружающей среды, в которой продукт должен использоваться. Поскольку эти факторы в большинстве являются уникальными для каждого пользователя, необходимо, чтобы пользователь самостоятельно оценил продукт ЗМ, чтобы определить, подходит ли данный продукт для конкретной цели или способа применения.

Все вопросы гарантийных обязательств и ответственности, относящиеся к продукции компании ЗМ, регулируются действующим законодательством РФ. ЗМ является торговой маркой компании ЗМ