

Лента FT/HTS

Высокотемпературная стеклотканевая лента с силиконовым клеем



Описание

Лента FT/HTS это стойкая к истиранию и абразивному воздействию высокотемпературная стеклотканевая лента с силиконовым адгезивом.

Преимущества

- Отличная термостойкость (-50°C...+180°C)
- Высокое сопротивление на разрыв
- Класс температуростойкости Н
- Обеспечивает дополнительную изоляцию и прочность соединений при высоких температурах

Применение

- Фиксация и основная изоляция в катушках и трансформаторах
- Крепление греющего кабеля
- Электрическая изоляция проводов и выводов из электрических печей, термопласт автоматов

Типовые свойства

Описание	Значение
Цвет	белый
Основа / клей	Стеклоткань / силиконовый
Толщина	0,18 мм
Прочность на разрыв	189 Н/10 мм
Растяжение до разрыва	5%
Адгезия к стали	2.2 Н/10 мм
Диэлектрическая прочность	3 кВ
Температурный диапазон	-50...+180°C

Условия хранения

Хранить в сухом и отапливаемом помещении при температуре от 10°C до 27°C и относительной влажности не более 75%. Срок хранения 36 месяцев.

Замечание

Информация, предоставленная в данном техническом документе, является надежной и достоверной, основанная на проведении комплекса внутренних и/или внешних испытаний, тем не менее, мы рекомендуем относиться ко всем данным как к ориентировочным и окончательные решения по применению тех или иных материалов просим Вас делать на основании внутренней оценки или тестирования.