

## Лента FT/HTM

Высокотемпературная стеклотканевая лента с силиконовым клеем



### Описание

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

### Преимущества

- Отличная термостойкость (-50°C...+200°C, кратковременно 260°C)
- Высокая адгезия как при низких, так и при высоких температурах
- Высокое сопротивление на разрыв
- Класс температуростойкости Н
- Обеспечивает дополнительную изоляцию и прочность соединений при высоких температурах
- Подходит для крепления греющего кабеля к трубопроводу, подразумевающему технологическую пропарку

### 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                           | 0,185 мм                  |
| Прочность на разрыв               | 200 Н/10 мм               |
| Адгезия к стали                   | 3 Н/10 мм                 |
| Диэлектрическая прочность         | 3 кВ                      |
| Рабочий температурный диапазон    | -50...+260°C              |
| Рекомендуемая температура монтажа | -40...+50°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.