

ThermoTape Teflon PTFE-204

Лента ThermoTape Teflon PTFE 204 состоит из PTFE пленки и силиконизированного адгезива, имеет прекрасную температурную стойкость, химически нейтральна, хорошо скользит, обладает изоляц.свойствами.

Features:

- *Экологически нейтральная.
- *Прекрасно подходит для оснастки и легко вынимается.
- *Класс Н изоляционных материалов.
- *Пожаростойкая.
- *Сама пленка из политетрафлуорэтилена обладает след.свойствами: электроизоляционная, термостойкая, хим.стойкая, не впитывает воду, имеет малый коэффициент трения.
- *Легко сгибаема, запаиваемая, как другие клеевые ленты.

Структура:



Применения:

- *Термостойкая электрическая изоляция (Класс Н)
- *Ламинация обжимных деталей при термосварке
- *Контроль смещений и трения

Характеристики

Общая толщина	0.08±0.005mm
Толщина PTFE пленки	0.05±0.002mm
Прочность на разрыв	110N/25mm
Адгезия	7-8N/25mm
Удлинение	100%
Диэлектр.прочность	25KV
Температурная стойкость	-70°C~+260°C (к стали) максим. температура +300°C
Химическая стойкость	К большинству хим.веществ, кислот, щелочей и органич.растворов
Климатическая стойкость	Хорошая