

## АЛЮМИНИЕВАЯ АРМИРОВАННАЯ ЛЕНТА (АРМИРОВАННАЯ ПО ДИАГОНАЛИ)



Самоклеющаяся алюминиевая армированная лента применяется для соединения стыков гибких и стальных воздухопроводов, монтажа теплоизоляционных материалов с алюминиевым покрытием и других областей применения с повышенными механическими нагрузками. Намотка ленты составляет 50 метров. Ширина 50, 75 и 100 мм. Благодаря синтетическим волокнам и дополнительному слою специальной бумаги соединение способно выдерживать дополнительные механические нагрузки, в отличие от обычной алюминиевой клейкой ленты. Лента поставляется в рулоне, при этом клеевой слой защищен дополнительным вкладышем (защитным слоем).

### СОСТАВ:

- Алюминиевая фольга
- Бумага
- Синтетическое волокно
- Клеевой слой - акриловый сольвент
- Подложка - силиконизированная бумага

### СВОЙСТВА:

- Ширина ленты: 50 мм
- Длина ленты: 50 м
- Толщина основы: 55 мкм
- Общая толщина ленты: 85 мкм
- Разрывная нагрузка: 336 Н / 25 мм<sup>2</sup>
- Растяжение до разрыва: не менее 6 %
- Клейкость к стали: 10 Н / 25 мм
- Максимальная температура рабочей поверхности: +100оС
- Устойчивость к ультрафиолету

Данный материал применяется в различных сферах. Например:

- Для соединения деталей с металлическим покрытием, или при работе со швами труб в теплоизоляции
  - При соединении фольгированных материалов в системах вентиляции или кондиционировании.
  - Применяется для изоляции в трубопроводах и котлах.
  - Активно используется для реставрации, например фольгированной изоляции.
  - Идеальный паробарьер.
  - Данный вид лент – один из важнейших материалов при проведении теплоизоляционных работ.
- Все это делает алюминиевую армированную ленту востребованным материалом, имеющим обширные сферы применения.