

# информация о продукте

## tesa® 60650

Универсальная алюминиевая лента – толщина фольги 50 мкм

tesa® 60650 – это универсальная алюминиевая лента на основе алюминиевой фольги толщиной 50 мкм и прозрачного акрилового клея.

### Характеристики:

- Механически стабильная и гибкая
- Легко разматывается
- Подходит для перманентных применений
- Создает барьер, защищающий от влаги, газов и паров
- Проводит электричество и тепло
- Стойкая к старению
- Отражает тепло и свет
- Обладает огнестойкостью класса B1 по стандарту DIN 4102.

### Основное применение

- Монтаж змеевиков на холодильниках в индустрии бытовой техники
- Соединение и герметизация тепловой изоляции, труб и трубок
- Придание материалам электрической и термической проводимости
- Отражение теплового излучения

### Технические характеристики

|                         |                    |                              |            |
|-------------------------|--------------------|------------------------------|------------|
| ▪ Материал основы       | алюминиевая фольга | ▪ Предел прочности на разрыв | 40 Н/см    |
| ▪ Общая толщина         | 90 μm              | ▪ Термостойкость МИН.        | -40 °C     |
| ▪ Тип адгезива          | акриловый          | ▪ Термостойкость МАКС.       | 160 °C     |
| ▪ Адгезия к стали       | 9 Н/см             | ▪ Характер поверхности       | отражающий |
| ▪ Удлинение при разрыве | 6 %                |                              |            |

### Адгезия к

|                           |          |                   |          |
|---------------------------|----------|-------------------|----------|
| ▪ стеклу (начальная)      | 9.0 Н/см | ▪ ПВХ (начальная) | 6.0 Н/см |
| ▪ полиэтилену (начальная) | 4.5 Н/см |                   |          |

### Свойства

|                        |      |                           |      |
|------------------------|------|---------------------------|------|
| ▪ Рвется руками        | ●●●● | ▪ Сопротивление истиранию | ●●●  |
| ▪ Подходит для высечки | нет  | ▪ Водостойкость           | ●●●● |

Оценка в соответствующем ассортименте tesa®: ●●●● отлично ●●● хорошо ●● средне ● слабо

Более подробную информацию о продукте Вы можете найти по ссылке <http://l.tesa.com/?ip=60650>

Продукты компании tesa® каждый день доказывают своё впечатляющее качество в условиях повышенных требований и регулярно подвергаются строгому контролю. Представленные выше техническая информация и данные основаны на наших знаниях и практическом опыте. Их следует рассматривать как средние значения и не указывать в спецификациях. Таким образом, компания tesa SE не может дать никаких гарантий, прямо оговорённых или подразумеваемых, включая, но не ограничиваясь любыми подразумеваемыми гарантиями товарной пригодности или пригодности для какой-либо конкретной цели. Потребитель сам отвечает за определение того, является ли продукция tesa® подходящей для поставленной задачи и заявленного способа применения. Если Вам потребуется помощь в выборе продукта, наши технические специалисты помогут Вам.