

Scotch™ 425



Клейкая лента на основе алюминиевой фольги

Техническая информация

Описание продукта	Односторонняя клейкая лента на основе мягкой алюминиевой фольги со специальным прозрачным синтетическим акриловым адгезивом.	Обладает высокой огнестойкостью, соответствует требованиям U.L. стандарта класс "L".	Пригодна для длительного использования как внутри, так и снаружи в помещениях.
--------------------------	--	--	--

Физические свойства (не являются спецификацией)

Тип адгезива	Акриловый	
Основа	Мягкий алюминий	
Толщина (ASTM D-3652)	110 мкм	
Защитный слой		
Защитный слой	80 мкм	
Толщина основы	80 мкм	
Вес	.0068 кг/м/25мм	
Цвет ленты	Серебряный	
Срок хранения	12 месяцев с момента производства при хранении в заводской упаковке при 21° С и 50% относительной влажности воздуха.	

Характеристики (не являются спецификацией)

Адгезия к стали ASTM D-3330	5.9 Н/10мм	
Прочность на разрыв ASTM D-3759	53.7 Н/10мм	
Относительное удлинение до разрыва ASTM D-3759	7 %	
Температура эксплуатации: Максимальная Минимальная	+150 °С -54 °С	
Пропускание водных паров	1.55 г воды/кв.м 24 ч.	

Дополнительная Информация	<p>Основа отлично защищает от видимого и теплового излучения.</p> <p>Низкое пропускание водных паров позволяет использовать ленту 425 для герметизации.</p>	<p>Специальный постоянный адгезив, комбинированный с шероховатой грубой основой дает прекрасные свойства для длительного использования как внутри помещения, так и снаружи</p> <p>Используется для маскирования при нанесении электролитического покрытия алюминия.</p>	<p>Легко вырезается в нужный размер и форму</p> <p>Температура эксплуатации от -55°C до 150°C . Допускает кратковременную эксплуатацию при более высоких температурах.</p>
Порядок применения	<p>Для получения хороших результатов ленту надо наносить на сухую, чистую поверхность при температуре выше 0°C</p>	<p>После нанесения необходимо прижать ленту к поверхности.</p>	
Применения	<p>Заклеивание технологических отверстий грузовиках и самолетах.</p> <p>Герметизация иллюминаторов самолетов, стекол в автотранспорте или приборах.</p> <p>Защита деталей от воздействия тепла и светового излучения.</p>	<p>Маскирование при нанесении гальванического покрытия на алюминий.</p> <p>Присоединение элементов систем охлаждения с целью обеспечения высокой теплоотдачи.</p>	<p>Склеивание фольги в рулонах.</p> <p>Основные применения: соединение, герметизация, спайка.</p>

Характеристики

Алюминевая фольга в качестве основы.

Синтетический акриловый адгезив

Преимущества

Долговечность.

Теплопроводность.

Огнестойкость.

Защита от действия воды, пыли или химических агентов.

Долговечность.

Уменьшают необходимость переклейки.

3M is a trademark of the 3M Company.

Компания "Формос ТК"

Отдел клейких лент

(495) 642-73-04

8-909-909-77-29

www.formos.ru