



9071 - Двусторонняя клейкая лента

Техническая информация

Дополнено: Май 2002

Описание продукта 9071 двусторонняя клейкая лента на полиэфирной основе. Она обладает отличной адгезией, хорошей стойкостью к растворителям, а также хорошей стойкостью к воздействию ультрафиолета и повышенных температур.

Физические свойства

Не для спецификации

Тип Адгезива	Акриловый	
Основа	Полиэфир	
Толщина (ASTM D-3652) Лента Защитный слой Всего	0.220 мм 0.163 мм 0.383 мм	
Защитный слой	Белая силиконизированная бумага с логотипом 3М	
Цвет ленты		
Срок хранения	24 месяца с даты отгрузки 3М при хранении в заводской упаковке при 21°C & 50 % относительной влажности воздуха	

Характеристики

Не для спецификации

Адгезия к нержавеющей стали ASTM D 3330	6 Н/см	
Статический сдвиг ASTM D 3654	500г , 6.4см ² - 10,000 мин+; при комн. т-ре	
Температурные свойства Макс. : Минуты / Часы Макс: Дни / Недели Минимальная	90°C 70°C -30°C	
Стойкость к растворителям	Хорошая	
Стойкость к УФ	Хорошая	

9071 – двусторонняя клейкая лента

Рекомендации по нанесению

1. Прочность адгезионной связи зависит от степени контакта клейкой ленты с поверхностью. Для создания достаточного контакта необходимо сильно прижать ленту к поверхности.

2. Для получения оптимальной адгезии соединяемые поверхности должны быть чистыми, сухими и прочными. Для очистки поверхности рекомендуется использовать изопропиловый спирт. Соблюдайте правила личной безопасности при работе с растворителями.

3. Оптимальная температура нанесения ленты 20°C - 38°C. Не рекомендуется нанесение ленты при температуре ниже 10°C по причине низкой начальной адгезии вследствие увеличения вязкости адгезива. Однако, если лента нанесена при нормальных условиях адгезионные свойства ленты сохраняются в широком температурном интервале

Применения

9071 хорошо подходит для соединения самых разных материалов в т.ч. дерева, металлов, бумаги, окрашенных поверхностей и самых различных пластиков и тканей.

3M торговая марка 3M Company.

Техническая информация, данные, рекомендации и другие утверждения приведенные в документе основаны на испытаниях и опыте, которые 3M считает достоверными, но полнота и абсолютная точность не гарантируется. Пожалуйста, удостоверьтесь, что данный продукт подходит для Вашего частного применения.

Использование продукта. Пожалуйста помните, что на работу продукта в каждом частном случае влияет множество различных факторов. Свойства материала на который клеится продукт, подготовка поверхности, тип выбранного продукта, длительность и среда, в которой должен работать продукт – вот далеко неполный перечень факторов влияющих на работу продукта. Некоторые факторы могут быть известны только самому пользователю, поэтому пользователь продукта должен убедиться в том что данный продукт подходит для данного применения.

