



Scotch-Mount™

9536 Двусторонняя лента на вспененной полиэтиленовой основе

Техническая информация

Август 2001

Описание продукта Вспененный полиэтилен с двух сторон покрытый адгезивом на каучуковой основе.

Физические свойства (не для спецификации)	Тип адгезива	каучуковый	
	Вспененная основа	Полиэтиленовая пена (закрытые ячейки)	
	Толщина	1.1±0.15 мм.	
	Защитный слой	Силиконизированная белая бумага (90г/м ²)	
	Плотность	55 кг/м ³	
	Цвет ленты	Белый	
	Срок хранения	12 месяцев со дня поставки при хранении в заводской упаковке при 21°C и относительной влажности 50%.	
Характеристики (не для спецификации)	Адгезия к нержавеющей стали (180°, FTM1)	Выдержка 30 мин. 17 Н/25 мм. Разрыв основы	
	Статический сдвиг на нержавеющей стали	1 кг.-25мм. x 25 мм. > 1000 часов	
	Температурная стойкость	От -40 до +60°	
Порядок применения	1. прочность соединения зависит от полученного контакта адгезива с поверхностью. Приложенное давление способствует получению большего контакта, и, таким образом, повышает прочность соединения	2. Для получения максимальной адгезии соединяемые поверхности должны быть чистыми, сухими и однородными. Типичной очиститель поверхности – изопропиловый спирт. Соблюдайте необходимые меры предосторожности при обращении с растворителями.	3. Оптимальный температурный интервал для нанесения ленты – от 21 до 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.

Представленные значения получены стандартными методами и не являются техническими условиями. Наши рекомендации по применению изделий основаны на результатах испытаний, которые мы считаем достоверными, однако покупателю следует провести собственные испытания с целью установить соответствие изделия предполагаемому применению.

3М Россия
Отдел промышленных клейких лент
Москва, 125445
Ул. Смольная 24/Д
Tel: (095) 784 7474
Fax: (095) 784 7475

