



9088-200 Лента клейкая двусторонняя на ПЭТ основе с акриловым адгезивом

Техническая информация

Апрель 2015

Описание продукта

Лента 9088-200 представляет собой ПЭТ основу с нанесенным с обеих сторон акриловым адгезивом. Она обладает высокой начальной адгезией к различным материалам, в том числе к пластикам с низкой поверхностной энергией.

Физические свойства Не для спецификации

Тип адгезива	Акриловый модифицированный	
Основа	ПЭТ	
Толщина: Адгезив (с каждой стороны) Основа Толщина ленты без лайнера Лайнер	0,094 мм 0,012мм 0,200 мм +/- 10%	Бумага (94г/м ²), 0,08 мм
Защитный слой	Белая бумага с логотипом 3М (94г/м ²), 0,08 мм	
Цвет ленты	Прозрачный	
Срок хранения	12 месяцев с даты продажи 3М при хранении в заводской упаковке при 16- 25°C и относительной влажности воздуха 40 - 65 %.	
Форма поставки Рулоны	6ммx50м 25ммx50м 30ммx50м 50ммx50м 9ммx50м 12ммx50м 15ммx50м 19ммx50м 1000ммx50м и 1220ммx50м	

Характеристики Не для спецификации

Адгезия после выдержки 72 часа при комнатной температуре, отрыв под 180° со скоростью 300 мм/мин, Finat FTM 1	Н/см
Нержавеющая сталь	11,5
АБС пластик	10,6
Поликарбонат	8,5
Полипропилен	11,2
Прочность на сдвиг от нержавеющей стали при комнатной температуре, Finat FTM8	>10000 мин
Прочность на сдвиг от нержавеющей стали при 70°C, Finat FTM8	>10000 мин
Температурные нагрузки: кратковременная: (минуты/часы) длительная (дни/недели)	150°C 90 °C

9088-200 Лента клейкая двусторонняя на ПЭТ основе с акриловым адгезивом

УФ стойкость

хорошая

Рекомендации по нанесению	<p>1. Прочность соединения зависит от величины площади контакта между адгезивом и поверхностью. Сильный прижим увеличивает площадь контакта и таким образом улучшает прочность соединения.</p> <p>2. Для получения качественного соединения соединяемые поверхности</p>	<p>должны быть чистыми сухими и однородными</p> <p>Типичный растворитель для очистки поверхности – смесь изопропилового спирта с водой.</p> <p>Соблюдайте меры предосторожности при работе с растворителями.</p> <p>3. Идеальная температура нанесения 20°C - 40°C.</p>	<p>Нанесение ленты при температуре ниже +10°C не рекомендуется, так как адгезив становится слишком жестким для качественного нанесения. Однако будучи нанесенным в нормальных условиях лента имеет хорошую стойкость к низким температурам.</p>
Применения	<p>Лента 9088-200 может быть успешно использована для соединения разнообразных материалов, в том числе дерева, металлов, стекла, бумаги, многих пластиков и тканей.</p>	<p>Лента демонстрирует высокую адгезию к материалам с низкой поверхностной энергией, таким как полиэтилен и полипропилен, ламинированные бумаги и др.</p>	

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 изделий предполагаемому им применению. В этой связи компания 3M не несет какой-либо ответственности за прямой или косвенный ущерб или урон, ставший результатом следования этим рекомендациям.

дистрибьютор 3M
 ЧТУП "Бимтэк"
 223053, Минская район, район д. Боровая 1,
 гл. корпус, каб. 406
 Tel: (017) 237-94-06, Mob: (044) 557-31-10
 e.mail bel.Beamtech@gmail.com
 Fax: (017) 237-94-18

