

Описание на ленту арт.9731

Формос ТК

(495)642-73-04

Цвет	Прозрачный
Основа	Прозрачный ПЭТ
Ширина	1219 мм
Длина (в рулоне)	32.9 м
Толщина	0.14 мм
Тип адгезива	Лицевая сторона - акриловый Оборотная сторона - силиконовый
Толщина клеевого слоя	Лицевая сторона - 0.041 мм Оборотная сторона - 0.074 мм
Защитный слой	Защитный слой на лицевой стороне — желто-коричневый, крафт-бумага с полимерным покрытием, без рисунка. Защитный слой на оборотной стороне – прозрачный ПЭТ
Адгезия к стали	Силиконовый клей - 45 Н/см Акриловый клей - 101 Н/см
Кратковременная температурная стойкость	177°C
Продолжительная температурная стойкость	121°C
Прочность на статический сдвиг	1000 г при 22°C Силиконовый клей - >10000 мин Акриловый клей - 6 090 мин
Диэлектрическая прочность	8000 В
Область применения	Тонкая полиэфирная основа ленты обеспечивает размерную устойчивость, удобна в обращении, а также легко поддается штанцеванию и ламинированию по сравнению с переводными клейкими лентами. Ситуации, где требуется приклеить силиконовый каучук к материалам с высокой поверхностной энергией. Прочность клеевого соединения зависит от площади контакта клея с поверхностью. Плотный прижим позволит клею прочно связаться со склеиваемой поверхностью. Для ускорения процесса склеивания можно использовать дополнительный нагрев до температуры 54°C. Для достижения оптимальной адгезии склеиваемые поверхности должны быть чистыми, сухими и однородными. Типичный растворитель для очистки поверхности – смесь изопропилового спирта с водой или гептан. Следуйте мерам предосторожности при работе с растворителями. Идеальная температура
Порядок применения	

Описание на ленту арт.9731

Формос ТК

(495)642-73-04

Срок хранения	нанесения 21 - 38°C. 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. 12 месяца с даты производства при хранении в оригинальной упаковке при температуре 21°C и относительной влажности 50%
Примечание	Лицевой стороной считается внутренняя сторона, доступ к которой открывается при разматывании рулона. Обратной стороной считается внешняя сторона рулона, доступ к которой открывается при снятии защитного слоя.
Минимальная кратность заказа	1 шт

Дополнительная информация:
Двусторонние ленты 3М 9731 имеют основу из полиэфирной пленки. На одну из сторон нанесен надежный, силиконовый клей, чувствительный к давлению, а на другую - высококачественный акриловый клей. Силиконовый клей хорошо связывается с различными силиконовыми поверхностями, имеет хорошие температурные характеристики и стойкость к воздействию растворителей. Лента также содержит акриловый клей, обладающий высокой адгезией к различным поверхностям, а также хорошими температурными характеристиками и стойкостью к воздействию растворителей.

ООО «Формос ТК»

Отдел промышленных клейких лент

Москва, Нагорный проезд, 12Г

+7 (495) 642-73-04

www.formos.ru

formos@list.ru