



987 Клеепереносящая лента для аппликатора ATG

Техническая информация

Июнь 2004

Описание продукта	3M™ 987 – клейкая лента общего назначения, предназначенная для использования в аппликаторах ATG. Может использоваться для фиксации бумаги, фольги, пленок, многих вспененных материалов.		
Физические свойства Не для спецификации	Тип адгезива	Жесткий акриловый	№400*
	Толщина		
	Лента без защитного слоя	40 мкм	
	Защитный слой	90 мкм	
	Защитный слой	Светло-коричневая бумага	
	Цвет ленты	Прозрачный	
	* 3M™ акриловый адгезив № 400 – адгезив средней жесткости, обладает хорошей начальной адгезией и прочностью на сдвиг		
Характеристики (типичные величины, не для спецификации)	Адгезия к стали ASTM D-3330	2,2 Н/10мм	
	Температурные характеристики максимальная: (минуты/часы) максимальная (дни/недели)	120 °С 80 °С	
	Стойкость к растворителям	Хорошая	
	Стойкость к УФ-излучению	Отличная	
Доступные размеры	Стандартная длина	32,9 м, 54,9 м	
	Ширина	6,4 мм, 12,7 мм, 19 мм	
	Допуск по ширине	+/-0,8 мм	
	Диаметр сердечника	25,4 мм	

987 Клеепереносящая лента для аппликатора АТГ

Рекомендации по нанесению	1. Прочность соединения зависит от величины площади контакта между адгезивом и поверхностью. Жесткий прижим увеличивает площадь контакта и таким образом улучшает прочность соединения. 2. Для получения качественного соединения соединяемые поверхности	должны быть чистыми сухими и однородными Типичный растворитель для очистки поверхности – смесь изопропилового спирта с водой. Соблюдайте меры предосторожности при работе с растворителями. 3. Идеальная температура нанесения 21°C - 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.
Хранение	Храните в оригинальной упаковке при 21°C и относительной влажности 50%. Рекомендуется использовать в течение 18 месяцев с даты производства.		

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 использования продукта.

3M Россия

Отдел промышленных клейких лент

Москва, 121614

Ул. Крылатская дом 17 стр. 3

Бизнес-парк «Крылатские Холмы»

Tel: (095) 784 7474

Fax: (095) 784 7475

