



## 987 Клеепереносящая лента для аппликатора ATG

Техническая информация

Июнь 2004

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

## 987 Клеепереносящая лента для аппликатора АТГ

<b>Рекомендации по нанесению</b>	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.
<b>Хранение</b>	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

