

# GTE 6212

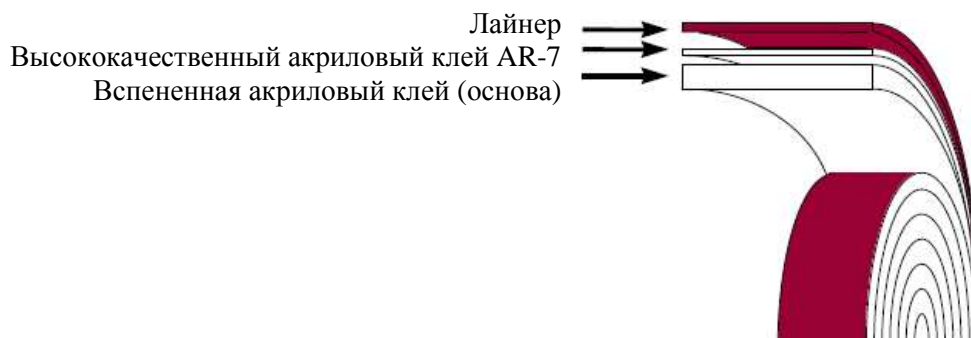
## Двусторонняя клейкая акриловая лента

### Общие сведения

Двусторонняя клейкая акриловая лента GTE 6212 компании 3M™ представляет собой ленту серого цвета из вспененного акрилового клея, с одной стороны на которую нанесен специальный акриловый адгезив.

GTE 6212 характеризуется высокой адгезией к большинству поверхностей автомобиля, высокой прочностью, долговечностью и высокой приспособляемостью к поверхностям, на которые она нанесена. Благодаря уникальным вязко-эластичным свойствам GTE 6212, нагрузка равномерно распределяется по длине клеящей ленты, что позволяет создавать надежное соединение.

### Основные составные части



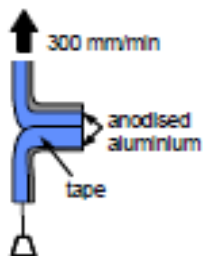
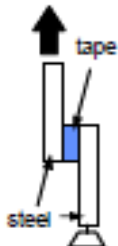
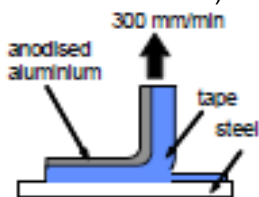
### Основные характеристики

Цвет	Серый
Плотность	870 кг/м <sup>3</sup>
Толщина (без лайнера)	1.2 ±0.1мм
Клей (к окрашенной поверхности)	AR-7
Клей (к детали, сторона без лайнера)	самоклеящаяся
Лайнер	F- Малиновый полиэтиленовый силиконизированный H – Оранжевый повышенной прочности P- Бумажный
Гарантийный срок хранения	1 год с даты получения потребителем при хранении в условиях: температура 4°C-38°C (40°F-100°F), относительная влажность воздуха 0-95 %.

# GTE 6212

## Двусторонняя клейкая акриловая лента

### Физические свойства (типичные значения)



### Эксплуатационные характеристики

### Дополнительная информация

### Важные сведения для покупателей

Тест	Результаты	
Проверка прочности соединения на отрыв под 90 градусов от полированной стали 3М ТМ 1637  20 минут 72 часа	Сторона AR-7  29 Н/см 33 Н/см	Сторона самоклеящаяся  25 Н/см 30 Н/см
Проверка прочности соединения на статический сдвиг 3М ТМ 1266 Тест проводится на ленте шириной 12.7мм. Длина склейки 25.4 мм. Лента прикатана к полированной стали роликом весом 6.8 кг	Время теста – 10000 минут при температуре 90°C Вес груза: 500 г	
T – разрыв от алюминия 3М ТМ 1636	23 Н/см	

Вспененная акриловая лента произведена по специальной технологии и обладает высокоэффективным акриловым клеевым слоем.

Продукт имеет множество применений как внутри, так и снаружи автомобиля.

Уникальные вязко-эластичные свойства ленты позволяют сочетать высокую прочность соединения с отличной стойкостью к ударным и температурным нагрузкам. Для получения качественного соединения поверхности должны быть сухими, чистыми и, по возможности, плоскими. Для достижения наибольшей прочности приклеивания площадь соприкосновения поверхностей должна быть максимальной. Прочность соединения зависит от силы первоначального прижима при склейке. Для достижения наилучших результатов сила прижима при приклеивании должна быть от 10 до 50 Н/см<sup>2</sup> при температуре более 18°C.

В настоящем листке приведены характерные свойства изделия. Основные технические характеристики и правила применения двусторонней клейкой акриловой ленты можно получить по запросу.

Все приведенные здесь заявления, технические данные и рекомендации основаны на испытаниях, которые мы считаем достоверными, однако точность и полнота этих сведений не гарантируется. Поэтому перед началом применения данного изделия Пользователь должен определить пригодность изделия для предполагаемого назначения. Все вопросы об ответственности, связанные с этим изделием, регулируются условиями продажи, и там, где это применимо, - действующим законодательством.

**3M GTE 6212 Двусторонняя клейкая акриловая лента**

Дата выпуска: 01/2011

Стр.2 из 2

**3M Россия,**  
121614, Москва, Россия,  
ул. Крылатская 17, стр.3, Бизнес парк «Крылатские холмы»  
Тел. (495)784-7474  
Факс (495)784-7475  
Материалы для автопромышленности

3M Laboratories (Europe)  
Zweigniederlassung der 3M Deutschland GmbH  
Automotive Laboratory Europe