

**VHB™****5915 Двусторонняя вспененная акриловая лента****Техническая информация**

сентябрь 2016

**Описание продукта** Акриловая вспененная лента 5915 – это двусторонняя клейкая лента с клеевым слоем, предназначенным для соединения различных материалов, в том числе порошковых красок и сложных для склейки пластиков

**Физические свойства**  
(не для спецификации)

<b>Тип адгезива</b>	Модифицированный акриловый	
<b>Основа</b>	Акриловая пена (закрытые ячейки)	
<b>Толщина (ASTM D-3652)</b>	0,4 мм.	
<b>Плотность</b>	690 кг/м <sup>3</sup>	
<b>Защитный слой</b>	Красный полиэтилен с печатью, 0,13 мм	
<b>Цвет ленты</b>	Черный	
<b>Срок хранения</b>	24 месяца с даты производства при хранении в заводской упаковке при 21°C и относительной влажности 50 %	

**Характеристики**  
(не для спецификации)

<b>Прочность на статический сдвиг</b> материал - нержавеющая сталь	1000г./3.2 см <sup>2</sup> – 10000 мин. при 22°C 500г./3.2 см <sup>2</sup> – 10000 мин. при 66°C	
<b>Температура эксплуатации:</b> максимальная Краткая (Часы/минуты) Длительная (Дни/недели)	121°C 93°C	
<b>Адгезия к нержавеющей стали (отслаивание)</b>	25 Н/10мм	
<b>Стойкость к действию растворителей</b>	Высокая	
<b>Стандартная длина</b>	65,8 м	
<b>Внутренний диаметр втулки</b>	76,2 мм	

**Порядок применения**

Для получения максимально прочного соединения поверхности должны быть тщательно очищены смесью изопропилового спирта с водой (1:1). Соблюдайте рекомендации производителя по технике безопасности при работе с растворителями. Оптимальная температура нанесения ленты – от 21 до 38°C, время достижения максимальной прочности – 72 часа. Нанесение ленты на поверхности с температурой ниже 10°C не рекомендуется.

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.

3M Россия  
Отдел промышленных клеев и клейких лент  
Москва, 121614  
Ул. Крылатская дом 17 стр. 3  
Бизнес-парк «Крылатские Холмы»  
Tel: +7(495) 784 7474  
Fax: +7(495) 784 7475

