



# Scotch-Weld™ 80

## Аэрозольный контактный неопреновый клей

Техническая информация

Февраль 2004

<b>Описание продукта</b>	Scotch-Weld™ 80 – это неопреновый контактный клей, устойчивый к миграции пластификаторов. Высокая прочность соединения, устойчивость к миграции пластификаторов, термостойкость делают его идеальным для многих сложных применений. Нитевидное распыление не допускает образования тумана при нанесении; клей быстро высыхает, позволяя произвести соединение через три минуты после нанесения. При этом открытое время составляет 15 минут, что позволяет проводить работы, требующие длительного времени.		
<b>Физические свойства</b> (не являются спецификацией)	<b>Основа</b>	Неопреновый эластомер	
	<b>Растворитель</b>	Циклогексан, толуол и метилацетат	
	<b>Точка воспламенения</b>	-45°C	
	<b>Пропеллент</b>	Диметиловый эфир	
	<b>Содержание</b>	539 г/710 мл	
	<b>Цвет</b>	Желтый	
	<b>Срок хранения</b>	12 месяцев с даты отгрузки со склада 3М при хранении в заводской упаковке при 21°C и 50 % относительной влажности воздуха	
<b>Характеристики</b> (не являются спецификацией)	<b>Температурная стойкость</b>	от -30°C до 90°C	
	<b>Влагостойкость</b>	Очень высокая	
	<b>Термостойкость</b>	Высокая	
	<b>Устойчивость к погодным условиям</b>	Высокая	
	<b>Стойкость к действию топлива и масел</b>	Высокая	
<b>Прочность на отслаивание</b>	<b>89 Н/25 мм</b> Материал 1 – брезентовая ткань. Материал 2 - сталь Угол отрыва 180°, скорость отрыва 50 мм/минуту, открытое время 5 минут, нанесение на обе поверхности. Перед испытаниями образцы были выдержаны в течение 1 дня при температуре 23°C и в течение 3 дней при 50°C.		
<b>Условия хранения</b>	Хранить в сухом месте и прохладном месте. Температура хранения не должна превышать 49°C.	Оптимальная температура хранения и нанесения от 16 до 27°C.	



# Scotch-Weld™ 80

## Аэрозольный контактный неопреновый клей

<b>Порядок применения</b>	<p>Убедитесь, что соединяемые поверхности сухие и чистые, не содержат пыли, масел, других загрязнений.</p> <p>Поверните распылитель так, чтобы он был направлен на метку на баллоне.</p> <p>Тщательно встряхните баллон в течение 5-10 секунд.</p> <p>При нанесении держите баллон на расстоянии 12-18 см от поверхности, полностью нажимая распылитель во избежание образования капель.</p> <p>Всегда наносите клей на обе соединяемые поверхности.</p> <p>После нанесения дайте клею высохнуть в течение по крайней мере 3х минут. Соединение должно быть произведено не позднее, чем через 15 минут после высыхания клея.</p> <p>После соединения необходимо обеспечить плотный прижим поверхностей друг к другу.</p> <p>Чтобы распылитель не засорился, после окончания работы переверните баллон и еще раз распылите до начала выхода пропеллента без следов клея, и протрите распылитель.</p> <p>Норма расхода примерно 7 кв. метров / баллон.</p>
<b>Внимание!</b>	<p>Легковоспламеняющееся вещество. Пары могут воспламеняться со взрывом. Хранить вдали от источников тепла. Хранить вдали от источников воспламенения, включая полетные огни и искры. Не курить.</p> <p>Не вдыхать пары или аэрозоль. Использовать только в хорошо вентилируемых местах. Не распылять в глаза. Избегать продолжительного или многократного контакта с кожей.</p> <p>Контейнер под давлением. Не подвергать воздействию прямого солнечного света и температур выше 50°C. Не прокалывать и не сжигать контейнеры даже после использования. Не распылять вблизи открытого пламени или на раскаленные материалы.</p> <p><b>Первая помощь:</b> <b>При попадании в глаза:</b> При попадании в глаза немедленно промыть сильной струей воды и обратиться к врачу.</p> <p><b>При попадании на кожу:</b> В случае попадания на кожу промыть водой с мылом.</p>

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 изделия предполагаемому применению.

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

