



Scotch-Weld™ 80

Аэрозольный контактный неопреновый клей

Техническая информация

Февраль 2004

Описание продукта	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.		
Физические свойства (не являются спецификацией)	Основа	Неопреновый эластомер	
	Растворитель	Циклогексан, толуол и метилацетат	
	Точка воспламенения	-45°C	
	Пропеллент	Диметиловый эфир	
	Содержание	539 г/710 мл	
	Цвет	Желтый	
	Срок хранения	12 месяцев с даты отгрузки со склада 3М при хранении в заводской упаковке при 21°C и 50 % относительной влажности воздуха	
Характеристики (не являются спецификацией)	Температурная стойкость	от -30°C до 90°C	
	Влагостойкость	Очень высокая	
	Термостойкость	Высокая	
	Устойчивость к погодным условиям	Высокая	
	Стойкость к действию топлива и масел	Высокая	
Прочность на отслаивание	89 Н/25 мм 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.		
Условия хранения	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

Порядок применения	<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>
Внимание!	<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>Первая помощь: При попадании в глаза: При попадании в глаза немедленно промыть сильной струей воды и обратиться к врачу.</p> <p>При попадании на кожу: 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

