



# 90 Scotch-Grip™

Адгезив в аэрозольной упаковке (высокой прочности)

---

## Техническая информация

---

Изменения : Август 1996

Выпуск: Ноябрь 1993

---

### Описание продукта

Аэрозольный адгезив 90 предназначен для применений, требующих высокую начальную прочность клеевого соединения и быстрое отверждение.

Обладает высокой прочностью, влагостойкостью и долговечностью.

---

### Физические свойства (не являются спецификацией)

<b>Основа</b>	Синтетический эластомер	
<b>Растворитель</b>	Циклогексан, пентан и ацетон	
<b>Точка воспламенения</b>	-41°C	
<b>Пропеллент</b>	Диметиловый эфир	
<b>Содержание</b>	500 мл	
<b>Содержание твердого вещества</b>	11 %	
<b>Цвет</b>	Светло-кремовый	
<b>Срок хранения</b>	12 месяцев с момента производства при хранении в заводской упаковке при 21°C & 50 % относительной влажности воздуха	

---

### Характеристики (не являются спецификацией)

<b>Температурная стойкость</b>	от -30°C до 80°C	
<b>Влагостойкость</b>	Высокая	
<b>Устойчивость к погодным условиям</b>	Высокая	
<b>Стойкость к действию топлива и масел</b>	Низкая	

Дата: Август 1996  
90 Аэрозольный адгезив

**Прочность на отрыв**

**Материал 1** – брезентовая ткань.

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 24°C и в  
течение 3 дней при 50°C.

<b>Материал 2</b>	<b>180° Прочность на отрыв Н/см</b>
Алюминий	47 – 55
Холоднокатанная сталь	47
Полипропилен	39 – 47
Полиэтилен	19 – 24
АБС	43 – 55
Нейлон	59 – 70
ПВХ	47 – 55
Акрил	55 – 63
Поликарбонат	63 – 71
Бутилкаучук	8 – 10
ЭПДМ каучук	10 – 12
Натуральный каучук	5 – 6
Неопреновый каучук	6 – 8
Нитрильный каучук	4 – 5
Стиролбутадиеновый каучук	3 – 5

**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.

<b>Порядок применения</b>	<p>Убедитесь, что соединяемые поверхности сухие и чистые, не содержат пыли и маслянистых загрязнений.</p> <p>Выберите форму аэрозольной струи путем совмещения метки распылителя с маркировкой 'L' или 'H'. 'L' – ширина струи 2 см, 'H' – ширина струи 7 см.</p> <p>Тщательно встряхните баллон в течение 5-10 секунд.</p>	<p>При нанесении держите баллон на расстоянии 12-18 см от поверхности, полностью отжимая распылитель во избежание образования капель.</p> <p>Наносите адгезив на обе соединяемые поверхности.</p> <p>Соединение поверхностей может быть произведено примерно через 30 секунд после нанесения. Для достижения максимальной начальной прочности время выдержки должно составлять от 5 до 10 минут. Склеивание должно быть произведено не позднее, чем через 15 минут после нанесения адгезива.</p>	<p>Для пористых материалов соединение поверхностей следует производить примерно через 1 минуту после нанесения.</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 струю до начала выхода пропеллента и протрите распылитель.</p> <p>Норма расхода примерно 3.7 кв. метра / баллон.</p>
<b>Применения</b>	Аэрозольный клей 90 предназначен для склеивания резины, дерева, стекла, пеноматериалов, тканей.	Используется для приклеивания декоративных ламинатов, полипропилена и полиэтилена.	Может использоваться на гибком ПВХ, однако должны быть проведены испытания на стойкость к действию пластификаторов.
<b>Информация по безопасности</b>	<b>Внимание!</b> Легковоспламеняющееся вещество. Пары могут воспламениться со взрывом. Хранить вдали от источников тепла. Хранить вдали от источников воспламенения, включая полетные огни и искры. Не курить. Не вдыхать пары или аэрозоль. Использовать только в хорошо вентилируемых местах. Не распылять в глаза. Избегать продолжительного или многократного контакта с кожей.	<b>Внимание!</b> 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.	<b>Первая помощь:</b> <b>При попадании в глаза:</b> При попадании в глаза немедленно промыть сильной струей воды и обратиться к врачу. <b>При попадании на кожу:</b> В случае попадания на кожу промыть водой с мылом.

