



Промоутер адгезии 86А

Техническая информация

Октябрь 2001

Описание продукта	Промоутер адгезии 86А – это жидкий грунт, разработанный для использования с Полиуретановыми защитными пленками 3М для увеличения начальной адгезии в особо ответственных применениях.	Промоутер 86А разработан для достижения более быстрой адгезии Полиуретановых Защитных Пленок с акриловым адгезивом к определенным поверхностям, таким как полиуретановые краски, эпоксидные	грунтовки и композиты. Он не предназначен для использования, в случае если акриловый адгезив будет контактировать непосредственно с алюминием, нержавеющей или углеродистой сталью, стеклом.
--------------------------	---	---	--

Типичные физические свойства (Не для спецификации)	Активный компонент	Полиамид	
	Растворитель	Изопропиловый спирт, н-пропиловый спирт	
	Твердое вещество	6,5%	
	Цвет	Прозрачный, бесцветный	
	Вязкость	Приблизительно 100 сПз	
	Температура вспышки	12°C, горючая жидкость	
	Размер упаковки	0,47 литра	
	Плотность	0,75 кг/литр	
	Условия хранения	Хранить при 16-27°C. Низкая температура хранения не изменит характеристики продукта при условии что перед нанесением он будет нагрет до 16-27°C.	
	Срок хранения	12 месяцев со дня изготовления	
Начальная адгезия (8681HS с 86А, ASTM D-1000, отслаивание 180°, 1 час выдержки)	Эпоксид/стекло	14,5Н/10мм	
	Полиуретановая краска (Mil-C-85285B)	12,8Н/10мм	

Типичные характеристики	86А ускоряет нарастание начальной адгезии Полиуретановых защитных Пленок 3М с акриловым адгезивом к определенным поверхностям.	<p>С промоутером адгезии 86А</p> <p>Без 86А</p> <p>—■— Epoxy/Glass —▲— MIL-C-85285B</p> <p>Y-axis: Н/см (0.0 to 17.4) X-axis: часы (0 to 1600)</p>
--------------------------------	--	--

Информация по использованию	Подготовка поверхности: Поверхность должна быть чистой, сухой, гладкой, свободной от посторонних материалов. При необходимости поверхность должна быть обработана абразивным материалом 320 grit. Очистите поверхность изопропиловым спиртом и дайте высохнуть перед тем как наносить Промоутер 86А. Замечание: материал используемый в процессе очистки не должен содержать волокон.	Нанесите Промоутер Адгезии 86А. Протрите поверхность не содержащей волокон материей, смоченной Промоутером Адгезии 86А; используйте минимальное количество необходимое для того чтобы покрыть поверхность. Дайте высохнуть 10 мин., или пока поверхность не перестанет блестеть. Для лучших результатов, нанесите Полиуретановую Защитную Пленку с акриловым адгезивом не позднее чем через 2 часа. Замечание: Во многих случаях использование Промоутера адгезии требуется только на краях поверхности.	Замечание: ленту, нанесенную с использованием Промоутера адгезии удалить труднее. Замечание: при желании можно распылять Промоутер адгезии на поверхность используя обычное распылительное оборудование. При необходимости разбавлять изопропиловым спиртом*. Замечание: используя растворители, следуйте рекомендациям производителя по использованию и правилам обращения.
Безопасность	Предупреждение: пары вредны для здоровья Может вызвать раздражение кожи и глаз Опасно при попадании внутрь Содержит изопропиловый спирт.	Избегать вдыхания паров Избегать контакта с глазами и продолжительного контакта с кожей Первая помощь: При вдыхании паров вывести пострадавшего на свежий воздух	При попадании в глаза промыть глаза большим количеством воды не менее 15 мин., вызвать врача При попадании на кожу смыть водой с мылом При приеме внутрь не пытаться вызвать рвоту, вызвать врача

Приведенные величины определены стандартными методами и являются средними величинами, но не могут быть использованы для спецификации.

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 3М не несет какой-либо ответственности за прямой или косвенный ущерб или урон, ставший результатом следования этим рекомендациям.

3М Россия
Отдел промышленных клейких лент
Москва, 125445
Ул. Смольная 24/Д
Tel: (095) 784 7474
Fax: (095) 784 7475

