

Усилитель Адгезии 86А

Технический бюллетень

Февраль, 2007

Описание Продукта:

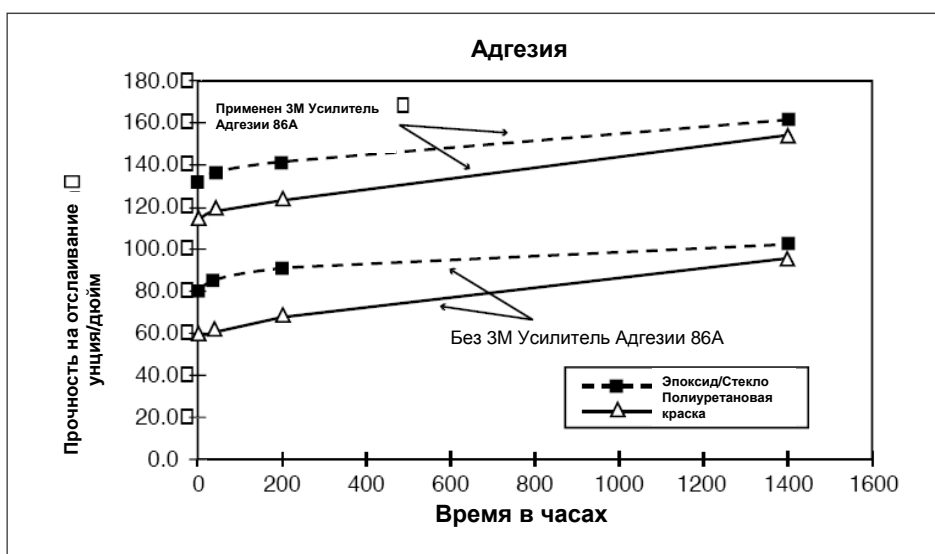
3М™ Усилитель Адгезии 86А – это жидкий «праймер», разработанный для использования вместе с 3М™ Полиуретановыми Защитными Пленками и другими акриловыми адгезивами для усиления начальной адгезии, когда это необходимо. 3М™ 86А предназначен для ускорения максимальной адгезии к конкретным поверхностям, таким как полиуретановые краски, эпоксидные праймеры или эпоксидные композиты. Он не предназначен для использования, когда акриловый адгезив напрямую взаимодействует с алюминием, нержавеющей сталью, углеродной сталью или стеклом.



Вид продукта	Тип упаковки
Пропитанные салфетки, 18 см x 18 см	1 салфетка в пакете/5 пакетов в коробке
Банка, 473 мл	12 банок в коробке

Стандартные технические характеристики

3М™ 86А обеспечивает более высокую начальную адгезию 3М™ Полиуретановых Защитных Пленок с акриловым адгезивом к определенным поверхностям.



Усилитель Адгезии 86А

Порядок применения:

1) Подготовка поверхности

Обрабатываемая поверхность должна быть гладкой, чистой и сухой. При необходимости, поверхность можно зачистить наждачной бумагой, зернистость 320. Очистите поверхность при помощи изопропилового спирта и дайте ей высохнуть до нанесения **3М Усилитель Адгезии 86А***

Внимание: Салфетки или ветошь, применяемые для очистки поверхности, должны быть непροпитанными и безворсовыми. (Например – марля или Kimwipe®)

***Внимание:** При использовании растворителя, соблюдайте предписанные меры предосторожности и инструкции по применению!

2) Нанесение 3М Усилителя Адгезии 86А

Протрите обрабатываемую поверхность марлей слегка смоченной в 3М Усилителе Адгезии 86А, используйте минимально необходимое количество Усилителя Адгезии. Дайте поверхности подсохнуть в течение 10-ти минут. Для получения наилучшего результата, наклеивайте 3М Полиуретановую Защитную Пленку или другую ленту с акриловым адгезивом в течении 2-х часов, после обработки Усилителем Адгезии.

Внимание: В большинстве случаев, применение Усилителя Адгезии необходимо только на внешней кромке пленки.

Внимание: Применение Усилителя Адгезии под пленку значительно усложняет ее дальнейшее удаление!

Внимание: При необходимости, **3М Усилитель Адгезии 86А** может быть нанесен на поверхность распылением, для этого подходит обычное оборудование. **3М Усилитель Адгезии 86А** можно разбавлять изопропиловым спиртом.*

***Внимание:** При использовании растворителя, соблюдайте предписанные меры предосторожности и инструкции по применению!

Типичные физические свойства и эксплуатационные характеристики:

Внимание: Приведенные технические характеристики являются типичными и репрезентативными, но не являются спецификацией и не могут быть использованы для определения конкретного применения.

Свойства

Активный компонент	Полиамидная смола
Растворитель	Изопропиловый спирт, пропиловый спирт
Сухой остаток	6,5 %
Цвет	Прозрачный, бесцветный
Вязкость	Приблизительно 100 спз
Температура вспышки	12°C, горючая жидкость
Упаковка	473 мл, банка Пропитанные салфетки, 177 мм X 177 мм 1 салфетка в пакете, 5 пакетов в упаковке
Хранение	Хранить при температуре от 16° до 27° С. При более низкой температуре Усилитель Адгезии становится гелеобразным, см. Меры предосторожности.
Срок годности	2 года с момента производства

Усилитель Адгезии 86А

Свойства	Метод тестирования	Показания
Начальная Адгезия 8681HS с 86А Эпоксид/Стекло Полиуретановая краска	ASTM D-1000 через 1 час, 180° отслаивание	Н/100 мм 145,0 128,0

Меры предосторожности:

Если 3М™ Усилитель Адгезии стал гелеобразным, положите банку в пластиковый пакет, чтобы не намочить этикетку, и поместите ее в горячую воду (50° - 60° С) на 30 минут. Гель снова станет жидким и годным к использованию без потери своих свойств. **ВНИМАНИЕ: Это легко воспламеняющаяся жидкость!** Не нагревайте в кипящей воде, печи или при помощи открытого огня. Подробно прочитайте указания на этикетке и Паспорт Безопасности перед использованием данного продукта.

Для получения дополнительной информации:

Для получения дополнительной информации, технических характеристик и рекомендаций свяжитесь с представителями 3М Россия – 121614, Москва, Россия, ул. Крылатская, д. 17, стр. 3, Бизнес-парк «Крылатские Холмы», тел. +7 (495) 784 74 74, факс +7 (495) 784 74 75.

Важная информация:

3М НЕ НЕСЕТ КАКОЙ-ЛИБО ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЯМОЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ ИЛИ УРОН, СТАВШИЙ РЕЗУЛЬТАТОМ ПРИМЕНЕНИЯ ДАННОГО ПРОДУКТА. Потребитель сам несет ответственность за подбор продукции 3М для конкретного применения и метода ее использования. Пожалуйста, помните, что существует множество факторов, которые могут влиять на результат и эффективность применения продуктов 3М в каждом конкретном случае. Перед применением продукции 3М, основываясь на собственном опыте и знаниях, необходимо определить, подходит ли данный продукт для конкретного применения в существующих условиях.

Гарантия и ограничение ответственности:

Если в товаре будет обнаружен дефект, 3М, по своему усмотрению, заменит данный товар на товар надлежащего качества или вернет уплаченную за товар денежную сумму. Вышеуказанные действия являются исключительным правом и единственной обязанностью 3М. Эта гарантия не покрывает случаи нормального износа товара или каких-либо повреждений, возникших в результате несчастного случая, неправильного использования, внесения изменений в свойства товара или несоблюдения правил эксплуатации товара.

3М Россия

121614, Москва, Россия, ул. Крылатская, д. 17, стр. 3,
Бизнес-парк «Крылатские Холмы»,
тел. +7 (495) 784 74 74,
факс +7 (495) 784 74 75,
www.3MRussia.ru