



(1-87PERMATEX)

Permatex® The Right Stuff™ for Imports

AAM Revised 07/02

Техническая характеристика

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА серийный идент. №.: 834-300 «PERMATEX® The Right Stuff for Imports» – это однокомпонентный, высокоэластичный состав, вулканизирующийся при комнатной температуре предназначен для механического монтажа прокладок, окончательно формируемых в рабочем положении. «Right Stuff for Imports» специально разработан для двигателей с высоким крутящим моментом и высоким моментом затяжки. Продукт имеет высокую прочность на разрыв, позволяя быстро сформировать прокладку по месту сборки, обеспечивающую герметичность и сразу начать использование узла. «Permatex Right Stuff for Imports» безопасен для кислородных датчиков, создает надежное герметичное высокоэластичное резиновое соединение, превосходящее по своим свойствам все штатные прокладки. Имеет спецификации Производителей Комплексного Оборудования (OEM) для автомобилей «Nissan», «Honda», «Mazda» и «Kia».

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Возможность незамедлительного проведения ремонта
- Моментально герметизирует соединение
- Является специализированным товаром Производителя комплексного оборудования (OEM). Одобрено OEM.
- Является заменителем большинства традиционных штампованных прокладок
- Практически не имеет запаха
- Устойчив к воздействию антифризов/масел/охлаждающих жидкостей
- Плотная герметичность
- Безопасен для датчиков

ПРИМЕНЯЕТСЯ ДЛЯ УПЛОТНЕНИЯ

- Крышки картера коробки передач
- Маслосборника трансмиссии
- Крышки клапанного механизма
- Маслосборника
- Водяного насоса
- Торцевого уплотнения впускного коллектора
- Штампованных металлических крышек
- Компрессоров
- Коробок передач

СВОЙСТВА НЕОТВЕРДЕВШЕГО МАТЕРИАЛА

	Типичные характеристики
Химический тип	Эластомерный каучук
Внешний вид	Серого цвета с металлическим отливом
Удельный вес @ 20°C	1.45
Вязкость	Аналогична вязкости тиксотропной пасты
Температура возгорания °C	>93,3

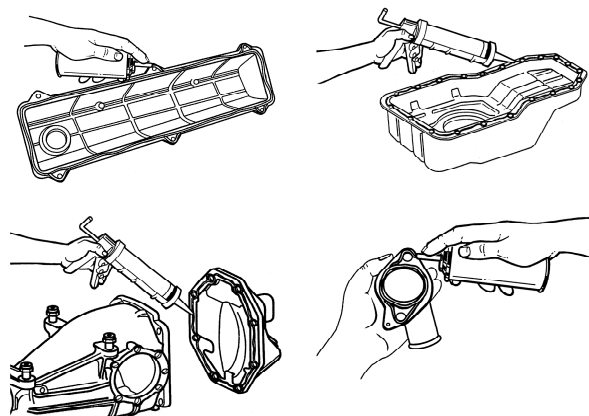
ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Для монтажа прокладок, окончательно формируемых в рабочем положении

1. Удалить остатки прежних прокладок с монтажной

поверхности. Для этих целей можно использовать Удалитель Прокладок Permatex® Gasket Remover, который пригоден для всех материалов за исключением пластмасс и окрашенных поверхностей.

2. Для получения наилучшего результата необходимо очистить и высушить поверхности с помощью растворителя, не содержащего осадка, например с помощью Очистителя Тормозов и деталей Permatex® Brake and Parts Cleaner.
3. Надрезать колпачок для получения отверстия необходимого диаметра – от 0,15875 см (1/16 дюйма) до 0,635 см (1/4 дюйма). Наиболее удобно и часто используется отверстие диаметром 0,3175 см (1/8 дюйма).
4. Снять колпачок, проткнуть предохранительный клапан на горловине тюбика или картриджа и надеть колпачок с предварительно сформированным отверстием необходимого диаметра.
5. Нанести прокладку непрерывным и равномерным слоем на одну из поверхностей, в первую очередь по внутреннему периметру формируемой прокладки, а, затем, по внешнему периметру - вокруг отверстий и болтов, как показано ниже:



6. Немедленно смонтировать детали, пока силиконовое вещество Прокладки The Right Stuff™ остается влажным. Закрепить или стянуть детали (в соответствии с требованиями ТУ).
7. После полного высыхания прокладки дозатягивание деталей не требуется.

Удаление

1. Дать жидкой прокладке высохнуть на дозаторе тюбика или аэрозоле, тем самым, герметизируя ее и предохраняя ее от высыхания внутри упаковки. Для повторного использования будет необходимо лишь удалить высохшую прокладку с кончика дозатора.
2. Удалить не засохший силикон с поверхности деталей и инструмента с помощью сухой материи. Если силикон покрылся сверху засохшей пленкой, пробить пленку и вытереть его насколько это возможно сухой материей. После этого

NOT FOR PRODUCT SPECIFICATIONS

THE TECHNICAL DATA CONTAINED HEREIN ARE INTENDED AS REFERENCE ONLY.

PLEASE CONTACT PERMATEX, INC., TECHNICAL SERVICE DEPARTMENT FOR ASSISTANCE AND RECOMMENDATIONS FOR YOUR SPECIFIC APPLICATION.
PERMATEX, INC., HARTFORD SQUARE NORTH, 10 COLUMBUS BOULEVARD, HARTFORD, CT 06106 PHONE - (1-87PERMATEX)

использовать фирменный продукт Permatex® - Удалитель прокладок.

- Очистить руки сухой материей или фирменным Очистителем Рук с запахом апельсина Permatex® Fast Orange®.

МЕХАНИЗМ ВЫСЫХАНИЯ

Время высыхания

Поверхность адгезивного вещества становится сухой при соприкосновении с влажной средой в течение 5 минут при температуре $23 \pm 2^\circ\text{C}$ и относительной влажности $50 \pm 5\%$. Продукт высыхает при соприкосновении с влагой на воздухе. Продукт высыхает до исчезновения ощущения липкости в течение 1 часа, полностью высыхает - в течение 24 часов. Время высыхания зависит от температуры окр. среды, влажности воздуха и толщины своего слоя.

Моментальный ремонт

Детали, монтируемые с помощью Прокладки PERMATEx® The Right Stuff™ уплотняются моментально и могут немедленно эксплуатироваться.

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА ВЫСОХШЕГО МАТЕРИАЛА

	Типичные показатели
Жесткость (Упор А), стандарт Американского общества по испытанию материалов D 2240	60
Растяжимость до момента разрушения, %, стандарт Американского общества по испытанию материалов D412	175
Сила макс. напряжения, Н/мм ² (фунт/дюйм ²), N/mm ² , стандарт Американского общества по испытанию материалов D412	3.4 мин

ХАРАКТЕРНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОПРОТИВЛЯЕМОСТИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

Температурная устойчивость	Типичные показатели
Продолжительное воздействие, °C (°F)	-60 to 232 (от -75 до 450)
В прерывистом контакте °C (°F)	-60 to 288 (от -75 до 550)

Устойчивость к хим. веществам/ Растворителям

Продукт сохраняет свои свойства при контакте с разнообразными автомобильными жидкостями, в том числе с моторным маслом, трансмиссионными жидкостями, растворами спиртов и антифризов. ВНИМАНИЕ: Не рекомендуется использовать для обработки деталей имеющих контакт с бензином.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ серийный идент. № 834-300

Данный продукт не рекомендуется использовать в механизмах или системах, использующих чистый кислород и/или кислород в примесях, а также при взаимодействии данного продукта с хлоридными или другими сильно окисляющимися материалами.

Для получения исчерпывающей информации по безопасности использования данного продукта см. Бюллетень Безопасности Использования Материалов.

Оформление заказа

Идентификационный №	Упаковка
09144	Авт. тубик 199гр. (7 унций)
34311	Катридж 147 гр. (5 унций)
34310	Катридж 300 гр. (10,1 унций)

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Идеальные условия хранения продукта обеспечиваются в сухом и прохладном месте, в плотно закрытой оригинальной упаковке, при температуре от 8 до 28 °C, если в инструкции по пользованию продукта не содержится иных указаний. Оптимальное хранение продукта осуществляется при температуре от 8 до 18 °C. Во избежание порчи продукта, не вливайте остатки неиспользованного клея обратно в оригинальную тару

Диапазон колебаний показателей

Вышеприведенные технические показатели могут быть представлены в качестве фиксированных значений и/или могут варьироваться. Значения вычислены опытным путем и прошли проверку на достоверность.

Примечание

Вышеприведенные сведения проверены опытным путем и несут исключительно информативный характер. Мы снимаем с себя любую ответственность за отрицательные результаты при неправильном использовании продукта. Особо подчеркиваем, что Permatex, Inc., не дает какие бы-то ни было гарантии, явные или подразумеваемые, в т.ч. гарантии коммерческой выгоды реализации нашего продукта или его удобства в использовании для решения специфических задач, касающиеся практики продаж или использования продукции Permatex, Inc., а также снимает себя ответственность за любые случайные повреждения, ставшие следствием каких-либо действий, в т.ч. за потерю прибыли. На данный продукт распространяются один или несколько патентов США или других государств.