

ГЕРМЕТИК ПРОКЛАДОК ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ НЕЙТРАЛЬНЫЙ RTV SILICONE



KR-146-1 КРАСНЫЙ / KR-146-2 ЧЁРНЫЙ / KR-146-3 СЕРЫЙ

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ. НОЯБРЬ 2023.

Описание продукта.

Высокотемпературный однокомпонентный силиконовый герметик применяется для формирования или ремонта прокладок в узлах автомобиля, подверженных воздействию высоких температур, таких как поддон картера и коробки передач, водяной насос, крышка газораспределительного механизма, корпус термостата и других.

Область применения.

Способен заменить прокладки, сальники, а также бумажные, резиновые, металлические и другие уплотнители.

Свойства.

Не содержит растворителей и кислот, не вызывает коррозии, может применяться для герметизации электрических соединений и датчиков. Вулканизирующийся при комнатной температуре RTV-силикон образует прочную, эластичную прокладку (удлинение до разрыва 500%). Обладает повышенной адгезией к поверхностям из стали, чугуна, алюминия. Стоек к воздействию технических жидкостей автомобиля (смазочных материалов, охлаждающих жидкостей, растворов кислот и щелочей). Заполняет полости и зазоры до 7 мм.

Указания по применению.

- Работы рекомендуется проводить при температуре окружающей среды от +5°C до +40°C и температуре герметика +20–25°C.
- Перед нанесением герметика поверхности очистить, обезжирить и просушить. Для удаления следов старого герметика рекомендуется использовать KR-969 «Удалитель прокладок и герметиков». Для обезжиривания и очистки — KR-965 «Очиститель тормозов».
- Используя прилагаемую насадку нанести герметик непрерывной однородной полосой толщиной 2–3 мм на одну из поверхностей; сначала по внутреннему периметру, затем вокруг крепёжных отверстий и соединить детали, не дожидаясь начала полимеризации.
- Время образования поверхностной плёнки — 7–15 минут; время полной вулканизации — 24 часа (при температуре +23°C и относительной влажности 50%). После вулканизации герметика дополнительная протяжка болтов не требуется.
- После окончания работы очистить насадку-носик, закрыть тюбик.
- Загрязнённые неотверждённым герметиком поверхности очистить при помощи растворителя (ацетон, уайт-спирит).
- Излишки затвердевшего герметика удалить механическим путём с применением KR-969 «Удалитель прокладок и герметиков».

Срок годности и хранение.

36 месяцев в невскрытой упаковке при соблюдении правил хранения. Хранить в герметично закрытой оригинальной упаковке при температуре от +5°C до +25°C в сухом месте. При транспортировке допускается однократное замораживание до –15°C в течение 5 дней.

Упаковка.

Туба в блистере, 42 г, 10 шт. в гофрокоробе.

Меры предосторожности.

Применять средства защиты кожи, глаз и органов дыхания. Прямой контакт с незасохшим герметиком может привести к раздражению и вызвать аллергическую реакцию. При попадании на кожу удалить состав ветошью и смыть большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза может вызвать необратимые последствия. В случае попадания осторожно промыть глаза большим количеством воды. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и продолжить промывание глаз. При необходимости обратиться за медицинской помощью. Хранить в недоступном для детей месте. После работы тщательно вымыть руки. Не вдыхать пары. Использовать в хорошо проветриваемом месте. Утилизировать содержимое/тару в соответствии с местными/региональными/национальными/международными предписаниями. Не допускать попадания в окружающую среду.

Технические данные продукта

Состав	силиконовый полимер, пластификатор, вулканизирующий агент, наполнители, активатор адгезии, функциональные добавки
Температура эксплуатации отверждённого герметика, °C	от –60 до +345 (кратковременно)

ТУ 20.30.22-004-01324561-2025



KR-146-1 красный
EAN: 4606445045369
ITF: 14606445045366



KR-146-2 чёрный
EAN: 4606445045376
ITF: 14606445045373



KR-146-3 серый
EAN: 4606445045383
ITF: 14606445045380

Произведено ООО «РусТА». Россия, 142455, МО, Богородский г.о., г. Электроугли,
ул. Заводская, д. 4, стр. 4, ком. 222. Служба поддержки: kerry@kerry.ru

Тел.: +7 (499) 167-15-30, +7 (499) 167-40-33
+7 (499) 167-80-81, +7 (495) 737-38-42

Общая информация. Перед применением необходимо ознакомиться с Паспортом безопасности продукта для получения информации о мерах предосторожности и рекомендациях по технике безопасности. Кроме того, при работе с химическими продуктами, не имеющими обязательной маркировки, необходимо соблюдать соответствующие меры предосторожности. Продукция произведена в соответствии с системой менеджмента качества по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015).

Использование товарных знаков. Если не оговорено иное, все товарные знаки в данном документе принадлежат ООО «РусТА» в России и других странах. ® означает, что товарный знак зарегистрирован в Российской Федерации по интеллектуальной собственности (Роспатент).

Заявление об ограничении ответственности. Данные в этом ЛТИ приведены только с целью информирования и основаны на нашем знании и опыте использования продукта на момент его производства. Существует множество вариантов применения продукта в различных условиях и при различных от нас обстоятельствах. В связи с этим ООО «РусТА» не несет ответственности за пригодность нашей продукции, а также за предполагаемое применение и его результаты, если условия, применение и методы работы отличаются от наших. Мы настоятельно рекомендуем вам провести собственные предварительные испытания, чтобы подтвердить пригодность нашей продукции для ваших целей. За исключением однозначно согласованных случаев, а также по основаниям, предусмотренным законодательством в части ответственности за качество продукции, любая ответственность в отношении информации, содержащейся в ЛТИ или в любых иных бесплатных письменных или устных рекомендациях в отношении данного продукта, исключается.