



ПАСПОРТ ПРОДУКТА

KLEYKO DRIVE

KLEYKO DRIVE – герметик силиконовый термостойкий (RTV)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

KLEYKO DRIVE — это высокотемпературный однокомпонентный нейтральный силиконовый герметик (RTV). Для герметизации швов, соединений, подвергающихся длительному воздействию высоких температур до +300°C. Сборка и герметизация картерных двигателей, аппаратуры, работающей в условиях вибрации и для защиты ее от влаги.

ПРИМЕНЕНИЕ

KLEYKO DRIVE предназначен для герметизация и уплотнения швов, длительно подвергающихся нагреву до +300°C (двигатели, печи, промышленное оборудование). Уплотнение подвижных швов и вибронегруженных соединений. Сборка и герметизация картеров двигателей, ремонт авто- и мототехники. Герметизация резьбовых соединений трубопроводов холодного и горячего водоснабжения, систем отопления. Защита оборудования и конструкций от влаги и воздействия агрессивных факторов окружающей среды.

Подходит для профессионального и бытового применения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Предел огнестойкости EI 240, продолжительность сопротивления высоким температурам - более 240 минут
- Устойчивость к воздействию масел, топлива, УФ-излучения и резким перепадам температур
- Сохраняет эластичность и герметичность в условиях вибрации
- Без усадки
- Без запаха

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа продукта	Силикон
Тип отверждения	Нейтральный
Механизм отверждения	Под воздействием атмосферной влажности
Плотность	1.03 г/см3
Температура нанесения	От -10 °C до +50°C
Скорость отверждения	3 мм/24 ч. при t = 25°C, R.H. 50%
Провисание при нанесении	Не провисает
Время образования поверхностной пленки	10 мин.
Температура эксплуатации	-60°C до +300°C
Твердость по Шору (A)	30 ± 5
Прочность на растяжение	1,5 МПа
Удлинение при разрыве	550 ± 25 %
Упругое восстановление	80 %
Цвет	Красный
Упаковка	Картридж 280 мл

Срок годности/условия хранения	18 месяцев с даты производства. В герметичной заводской упаковке, в сухом помещении при температуре от +5°C до +25°C.
Соответствие стандартам	Сертификат ГОСТ-Р, Сертификат EI-240

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности

Перед нанесением герметика **KLEYKO DRIVE**, необходимо произвести обработку поверхности герметизируемого или склеиваемого шва.

Поверхности должны быть очищены от грязи, пыли и масел. Очистка поверхности производится не ворсистой тканью и очистителем **KLEYKO CLEANER PRO**, на основе изопропилового спирта. Не дожидаясь испарения очистителя, удалить его при помощи сухой ткани. При необходимости поверхность зачистите механически.

Инструменты

Для нанесения герметиков в упаковке пластиковый картридж 280 мл, допускаются следующие инструменты:

- Ручной пистолет для герметиков 300 мл
- Минимальное сечение экструзионного диаметра пластиковой насадки = 3мм
- Аккумуляторный пистолет для герметиков 300 мл
- Минимальное сечение экструзионного диаметра пластиковой насадки = 3мм
- Шпатель резиновый, ткань для очищения поверхности, маскирующая лента, мелко-абразивный брусок или бумага.

Условия нанесения

Во время нанесения оптимальная температура должна быть от +5°C до +40°C, с относительной влажностью 40–60%. Поверхность: сухая, температура от +5°C до +40°C.

Допускается нанесение герметика при отрицательных температурах до -20°C, при условии уровня атмосферной влажности не менее 40% и тщательной подготовки поверхностей герметизирующих оснований, а именно: поверхности следует очистить от разного рода загрязнений: пыль, грязь, жирные и маслянистые вещества при помощи очистителя **KLEYKO CLEANER PRO**. Поверхность должна быть сухой.

KLEYKO DRIVE не подлежит окрашиванию.

Условия хранения и транспортировки

Длительное хранение при температуре ниже 0°C может привести к перемерзанию клеев и герметиков.

Допускается кратковременное замораживание герметика при транспортировке, в диапазоне температур среднесуточного показателя до -20°C. После транспортировки требуется поместить герметик в теплое помещение для естественного оттаивания, минимум на 24 часа. Не рекомендуется оттаивание быстрым нагревом, при помощи отопительных приборов. Оттаивание должно проводиться естественным путем при температуре от +5°C и до +25°C.

Условия хранения на строительной площадке: хранить в складском помещении при температуре от +5°C и до +25°C. Не допускается хранение на открытых площадках и контейнерах при отрицательных температурах и в летний период.

Удаление

Удаление не отвержденного герметика **KLEYKO DRIVE** осуществляется при помощи **KLEYKO CLEANER PRO**. Удаление отвержденного герметика осуществляется только механическим путем.

Меры предосторожности

При работе с герметиками используйте средства индивидуальной защиты: перчатки, очки.

Работы должны проводиться в хорошо проветриваемых помещениях.

При попадании герметика на открытые участки кожи немедленно очистите при помощи ткани и промойте проточной водой.

Заметки

Вся вышеуказанная техническая информация базируется на лабораторных и внутренних тестах. Действительные характеристики могут отличаться в зависимости от изменения условий, при которых не проводились испытания. Остатки материала могут быть утилизированы в соответствии с действующим законодательством. Полностью отвердевший материал может быть утилизирован как обычный домашний мусор в соответствии с соглашением ответственных за это служб. Информация и детальные рекомендации касательно нанесения и конечного использования продуктов **KLEYKO**, предоставлены добросовестно и действительны только в случае правильного транспортирования, хранения, нанесения и использования в соответствии с рекомендациями компании **KLEYKO**.

Различия в материале, поверхностях и действительных условиях нанесения и применения не гарантируют надлежащего товарного состояния или пригодности для определенных целей. Также не гарантируется ответственность, возникающая в случае каких-либо договорных отношений, выводов, полученных из этой информации, из письменных рекомендаций или из других предоставленных источников информации. Пользователь продукта должен самостоятельно протестировать продукт на пригодность для требуемого применения. **KLEYKO** оставляет за собой право изменять свойства продуктов. Права собственности третьей стороны должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с существующими условиями по продаже и доставке товаров. Пользователь должен всегда руководствоваться последними изданиями Технических паспортов для используемого продукта, которые могут быть предоставлены по запросу.