

ГЕРМЕТИК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ШОВНЫЙ НИЗКОМОДУЛЬНЫЙ НА ОСНОВЕ ГИБРИДНЫХ ПОЛИМЕРОВ

КВР-541, КВР-543



ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ. СЕНТЯБРЬ 2020.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

Однокомпонентный герметик предназначен для создания эластичных и высокопрочных герметизирующих и соединительных швов, подверженных вибрации и деформации. Используется при строительстве и ремонте объектов промышленного и гражданского назначения для герметизации и заполнения вертикальных и наклонных деформационных и компенсационных швов, фасадных и кровельных стыков, трещин в строительных панелях и кровельных конструкциях. Соответствует нормам ISO 11600 тип F класс 25 LM. Характеризуется превосходной адгезией к большинству строительных материалов, таких как: камень, бетон, кирпич, стекло, керамика, алюминий, металлы, сплавы, нержавеющей сталь, гипсокартон, ПВХ, твердые пластмассы (кроме ПЭ, ПП и фторопласта), дерево. Не требует предварительного грунтования. Для внутренних и наружных работ. Обладает высокими эксплуатационными характеристиками: образует постоянно эластичный высокопрочный долговечный шов, сохраняет эластичность в течение всего срока службы, прекрасно подходит для соединения материалов с разным тепловым расширением. Устойчив к атмосферным воздействиям, температурным перепадам. Однородный, тиксотропный, не растекается и не сползает по шву. После отверждения можно окрашивать водными и синтетическими красками (при использовании красок на растворителе провести испытательный тест). Химически нейтральный, не вступает в реакцию со склеиваемыми материалами, не вызывает коррозии металлов, пригоден для склеивания изделий из деликатных материалов. Без запаха, экологически безопасен, не токсичен и не горюч, не содержит изоцианатов и растворителей.

СВОЙСТВА.

- Твердость по Шору А (ГОСТ 263-75) — 25±5.
- Высокая эластичность и деформационная устойчивость.
- Широкий температурный диапазон эксплуатации: от -40 °С до +90 °С.
- Не даёт усадки и не образует пузырьков.
- Превосходная адгезия без грунтования к большинству строительных материалов: бетону, кирпичу, камню, стеклу, металлам, гипсокартону, дереву, ПВХ и др.
- Химически нейтральный, не вызывает коррозии.
- Устойчив к УФ-излучению.
- На 7,6 погонных метра при диаметре валика 10 мм.



УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

- Работы рекомендуется проводить при температуре от +5 °С до +35 °С.
- Герметик наносится на чистые, обезжиренные поверхности. Для очистки и обезжиривания рекомендуется использовать «Универсальный обезжириватель» KUDO.
- Для аккуратной работы использовать маскирующую ленту и удалить её сразу после нанесения герметика.
- Для нанесения использовать строительный шприц (пистолет).
- Подготовка пистолета: отвести шток пистолета наружу до упора, открутить гайку и носик, поместить файл-пакет в корпус шприца. Аккуратно отрезать оставшийся снаружи хвостик упаковки, закрыть пистолет, закрепив носик и гайку в нужном положении. Обрезанный хвостик упаковки должен входить в носик.
- Для получения необходимого для дозирования отверстия срезать кончик носика под углом 45°.
- Состав наносится сплошным валиком, без образования разрывов, наплывов или пустот.
- Разгладить полученный шов шпательем, смоченным в мыльном растворе.
- Время образования поверхностной плёнки — не менее 30 минут, скорость отверждения герметика — 2–3 мм в сутки (при температуре +23 °С и относительной влажности 50%).
- Загрязнённые свеженанесённым составом поверхности очистить при помощи растворителя (уайт-спирита, ацетона). Затвердевший герметик удалить механически.

Внимание! Не применять на поверхностях, где возможен контакт с пищей. Не подходит для непрерывного погружения в воду.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ.

12 месяцев при соблюдении правил хранения. Хранить в герметично закрытой оригинальной упаковке в сухом месте при температуре от +5 °С до +25 °С. Допускается замораживание до -20 °С сроком до 45 дней.

УПАКОВКА.

Файл-пакет («колбаса») 600 мл, 12 шт. в гофрокоробе.

СОСТАВ.

гибридный полимер, пространственные минеральные экстендеры, функциональные добавки, пигменты.

УКАЗАНИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ.

Прямой контакт с незасохшим составом может привести к раздражению глаз и кожи. Может вызвать аллергическую реакцию. При попадании на кожу промыть большим количеством воды. При попадании в глаза может вызвать необратимые последствия. При попадании в глаза осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. При необходимости обратиться за медицинской помощью. Хранить в недоступном для детей месте. После работы тщательно вымыть руки. Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УТИЛИЗАЦИИ.

Утилизировать содержимое и тару в соответствии с местными, региональными, национальными, международными предписаниями. Не допускать попадания в окружающую среду.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Внешний вид	однородная паста
Плотность	1,5 ± 0,05 г/см³
Время образования поверхностной плёнки (при +23 °С и отн. влажности воздуха 50%)	не менее 30 минут
Скорость отверждения (при +23 °С и отн. влажности воздуха 50%)	2–3 мм/24 часа
Твёрдость по Шору А	25 ± 5
Сопротивление стеканию	не более 1 мм
Усадка	не более 3%
Модуль при 100% удлинении на образцах, ISO 8339	не более 0,4 Н/мм²
Максимальное удлинение на образцах, ISO 8339	не менее 250%
Деформационная устойчивость, ISO 9047	± 25
Эластическое восстановление, ISO 7389	не менее 70%
Рабочий температурный диапазон отверждённого герметика	-40 °С ... +90 °С



КВР-541
EAN:
ITF:

белый
4606445024883
14606445024880

КВР-543
EAN:
ITF:

серый
4606445041613
14606445041610

ТУ 20.30.22-001-01324561-2019

Произведено ООО «РусТА».
142455, Россия, МО, Ногинский р-н, г. Электроугли, Банный пер., д. 9.
Тел.: +7 (495) 737-38-42.
kudo-bond.ru
Служба технической поддержки: info@kudo-bond.ru

