

# КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ШОВНЫЙ НА ОСНОВЕ ГИБРИДНЫХ ПОЛИМЕРОВ

## КВК-523 СЕРЫЙ, КВК-524 БЕЛЫЙ



ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ. МАРТ 2024.

Стр. 1/1

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

Для внутренних и наружных работ. Применяется для создания надежных герметизирующих и соединительных швов работоспособных в различных средах и устойчивых к вибрационным нагрузкам. Используется при монтаже герметизации подоконников, дверных порогов, декоративных панелей, лестничных ступеней и других строительных элементов из различных материалов на бетонные, кирпичные, каменные, металлические, деревянные и другие поверхности. Характеризуется превосходной адгезией к большинству строительных материалов, таких как: камень, бетон, стекло, керамика, алюминий, металлы, сплавы, нержавеющая сталь, гипсокартон, ПВХ, твердые пластмассы кроме (ПЭ, ПП и фторопласта), дерево. Обладает высокими эксплуатационными характеристиками: образует постоянно эластичный прочный долговечный шов, не требует предварительного грунтования. Однородный, тиксотропный, не растекается и не сползает по шву, сохраняет эластичность в течение всего срока службы. После отверждения можно окрашивать водными и синтетическими красками (при использовании красок на растворителе провести испытательный тест).

### СВОЙСТВА.

- Не дает усадки и не образует пузырьков.
- Устойчив к УФ-излучению, воздействию чистящих и моющих средств.
- Превосходная адгезия без грунтования к большинству строительных материалов: бетону, кирпичу, камню, стеклу, металлам, гипсокартону, дереву, ПВХ и др.
- Химически нейтральный, не вызывает коррозии.
- Высокая эластичность и деформационная подвижность.
- Имеет широкий температурный диапазон эксплуатации: от  $-60^{\circ}\text{C}$  до  $+100^{\circ}\text{C}$ .

### УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

- Работы рекомендуется проводить при температуре от  $+5^{\circ}\text{C}$  до  $+35^{\circ}\text{C}$ .
- Клей-герметик наносится на чистые, обезжиренные поверхности. Для обезжиривания и очистки рекомендуется использовать KU-9100 «Удалитель силикона».
- Для аккуратной работы использовать маскирующую ленту и удалить её сразу после нанесения герметика.
- Отрезать винтовую головку тубы над резьбой, навинтить наконечник, открыть колпачок и срезать носик под углом  $45^{\circ}$ , чтобы образовалась достаточное отверстие для дозирования.
- Для нанесения использовать строительный пистолет.
- Выдавить герметик сплошной полосой. Сформировать шов смоченным в мыльном растворе шпателем или пальцем. После отверждения герметик можно окрашивать большинством ЛКМ.
- Очистка загрязнённых участков от неотвержденного герметика осуществляется с помощью растворителя (аcetона, уайт-спирита) непосредственно после нанесения, не дожидаясь отверждения герметика.
- Застывший клей-герметик удалить механически.
- Склеенные изделия можно эксплуатировать при температуре от  $-60^{\circ}\text{C}$  до  $+100^{\circ}\text{C}$ .

### СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ.

12 месяцев при соблюдении правил хранения. Хранить в герметично закрытой оригинальной упаковке при температуре от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+25^{\circ}\text{C}$  в сухом месте.

### СОСТАВ.

гибридный полимер, минеральные наполнители, функциональные добавки, пигменты.

### УКАЗАНИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ.

Прямой контакт с незазошим клеем 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

| №  | Наименование показателя   | Норма  | Метод         |
|----|---|--|---------------|
| 1  | Объём наполнения, мл  | 280±2  |               |
| 2  | Внешний вид   | Однородная паста                                   |               |
| 3  | Плотность, г/см <sup>3</sup>  | 1,5±0,1  | ГОСТ 15139-69 |
| 4  | Время образования поверхностной плёнки (при $+23^{\circ}\text{C}$ и отн. влажности воздуха 50%) | Не менее 15 минут                                  |               |
| 5  | Скорость отверждения (при $+23^{\circ}\text{C}$ и отн. влажности воздуха 50%)                   | 2-4 мм/24 часа                                     |               |
| 6  | Твёрдость по Shore A  | 40±5   | ГОСТ 263      |
| 7  | Сопротивление стеканию  | Не стекает   |               |
| 8  | Усадка, %   | Не более 1   |               |
| 9  | Максимальное удлинение, %   | Не менее 300                                       | ISO 37        |
| 10 | Максимальное напряжение при разрыве, МПа  | Не менее 2,0                                       | ISO 37        |
| 11 | Максимальное напряжение при разрыве соединительных швов, МПа                                    | Не менее 1,3 (Al-Al)<br>Не менее 1,0 (бетон-бетон) | ISO 8339      |
| 12 | Максимальное удлинение, %   | Не менее 200 (Al-Al)<br>Не менее 150 (бетон-бетон) | ISO 8339      |
| 13 | Сдвиг на образцах дерево-дерево (толщина клеевого соед. 1мм), МПа                               | Не менее 1,5                                       | ISO 4587      |
| 14 | Деформационная устойчивость, %  | ±20  | ISO 9047      |

### УПАКОВКА.

Туба 310 мл, 12 шт. в гофрокоробе.

### МАРКИРОВКА И СТАНДАРТЫ:

TU 20.30.22-001-01324561-2019



КВК-523 серый  
EAN: 4606445043693  
ITF: 14606445043690

КВК-524 белый  
EAN: 4606445041545  
ITF: 14606445041542

Произведено ООО «РусГЛ».  
Россия, 142455, Московская обл., Богородский г.о., г. Электроугли,  
ул. Заводская, д. 4, стр. 4, ком. 222. Тел.: +7 (495) 737-38-42.  
kudo-bond.ru  
Служба поддержки: info@kudo-bond.ru

