

# КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ШОВНЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ KUDO PROFF PU 40

## KSP-451, KSP-453



ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ. МАЙ 2022.

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

Высококачественный шовный строительный клей-герметик на основе полиуретанов. Для внутреннего и наружного использования. Однокомпонентный, отверждается влажностью воздуха. Подходит как для склеивания различных строительных материалов, так и для герметизации швов. Применяется для создания надежных, герметизирующих и соединительных швов, работоспособных в различных средах и устойчивых к вибрационным и деформационным нагрузкам. 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. Применим в деревянном домостроительстве.

### СВОЙСТВА.

- Твердость по Шору А 40±5.
- Обладает превосходной адгезией к большинству строительных материалов, таких как дерево, анодированный алюминий, полиэстер, стекло, бетон, камень, керамическая черепица.
- Образует постоянноэластичный долговечный шов.
- Не требует предварительного грунтования.
- 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).
- Устойчив к атмосферным воздействиям, температурным перепадам.
- Имеет широкий температурный диапазон эксплуатации: от -40 °C до +70 °C.

### УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

- Работы рекомендуется проводить при температуре от +5 °C до +40 °C. В холодную погоду перед использованием следует выдержать клей-герметик при температуре +20 °C.
- Клей-герметик наносится на чистые, обезжиренные поверхности. Для очистки и обезжиривания рекомендуется использовать «Удалитель герметика» KUDO. При необходимости зашкурить поверхность. После зашкуривания повторно очистить.
- Для аккуратной работы использовать маскирующую ленту и удалить её сразу после нанесения клея-герметика.
- Для нанесения использовать строительный шприц (пистолет):
- Отвести шток пистолета наружу до упора.
- Открутить гайку и носик.
- Поместить файл-пакет в корпус шприца.
- Аккуратно отрезать оставшийся снаружи хвостик упаковки.
- Закрепить пистолет, закрепив носик и гайку в нужном положении: обрезанный хвостик упаковки должен входить в носик.
- Для получения необходимого дозирования материала, срезать кончик носика под углом 45°.
- Состав наносить сплошным валиком, без образования разрывов, наплывов или пустот.
- Разгладить полученный шов шпателем, смоченным в мыльном растворе.
- Скорость отверждения клея-герметика 2-3 мм в сутки (при температуре +23 °C и относительной влажности 50%). Клей-герметик следует использовать в течении 24 часов после вскрытия файл-пакета, в противном случае он может отвердеть в упаковке.

**Внимание! Не применять на поверхностях, где возможен контакт с пищей!**

### СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ.

12 месяцев при соблюдении правил хранения. Хранить в герметично закрытой оригинальной упаковке при температуре +5...25 °C в сухом месте.

### УПАКОВКА.

Файл-пакет (колбаса) 600 мл, 20 штук в гофрокоробе.

### СОСТАВ.

Преполимер полиуретана на основе дифенилметандиизоцианата, наполнители, функциональные добавки, пигменты.

### УКАЗАНИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ.

При попадании на кожу вызывает слабое раздражение, может вызывать аллергическую реакцию. При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание). Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания. Может поражать органы чувств в результате однократного воздействия. Может поражать нервную систему в результате многократного или продолжительного воздействия. Использовать средства защиты органов дыхания. Использовать перчатки. При вдыхании: свежий воздух, комфортное для дыхания положение. При возникновении симптомов астмы или затрудненного дыхания обратиться за медицинской помощью. При возникновении раздражения или покраснения кожи обратиться за медицинской помощью. Хранить в недоступном для посторонних месте.

### 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	Объем нетто файл-пакета	600±5, мл	
2	Внешний вид	однородная паста	
3	Плотность клея	1,08±0,03, г/см³	ГОСТ 15139-69
4	Время образования поверхностной пленки (при +23 °C и отн. влажности воздуха 50%)	50...70 минут	
5	Скорость отверждения (при +23 °C и отн. влажности воздуха 50%)	2-3 мм/24 часа	
6	Твердость по Шору А	40 ± 5	ГОСТ 263
7	Сопротивление стеканию	Не более 2 мм	
8	Усадка	Не более 3%	
9	Модуль при удлинении 100% на образцах бетонных швах	Около 0,4 МПа	ISO 8339
10	Максимальное удлинение на образцах бетонных швах	min 120%	ISO 8339
11	Максимальное удлинение	Не менее 400%	ISO 37
12	Максимальное напряжение при разрыве	2-2,5 Н/мм²	ISO 37



KSP-451 белый, RAL 9010  
EAN: 4606445021080  
ITF: 24606445021084

KSP-453 серый, RAL 7004  
EAN: 4606445020786  
ITF: 24606445020780

Произведено по заказу и под контролем ООО «ТД «КУДО».  
Россия, 142455, МО, Богородский г. о., г. Электроугли,  
ул. Заводская, д. 4, стр. 4, ком. 222.  
kudo-bond.ru  
Служба технической поддержки: info@kudo-bond.ru

