



# ПАСПОРТ ПРОДУКТА

## KLEUYKO WS-812

KLEUYKO WS-812 это высококачественный однокомпонентный атмосферостойкий силиконовый герметик. Отверждается под воздействием атмосферной влажности.

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

KLEUYKO WS-812 — это профессиональный однокомпонентный атмосферостойкий силиконовый герметик для уплотнения и герметизации наружных стен, установки окон, фасадных и кровельных работ, опалубочных систем и чистых помещений.

### ПРИМЕНЕНИЕ

KLEUYKO WS-812 характеризуется высокой устойчивостью к ультрафиолетовому излучению и воздействию атмосферных влияний. Обладает превосходной адгезией ко многим типам поверхностей: стекло, алюминий, нержавеющая сталь, бетон, кирпич, керамика, натуральный камень, НРЛ, ПВХ, дерево.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличная адгезия без грунтовки
- Высокая стойкость к озону, ультрафиолетовому излучению и экстремальным температурам
- Нейтральная вулканизация
- Долговечность и надежность
- Низкий модуль упругости и высокая эластичность
- Слабый запах

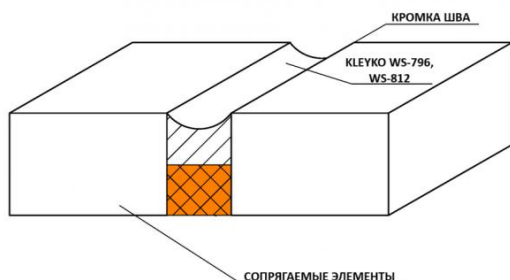
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                        |                                        |            |
|----------------------------------------|----------------------------------------|------------|
| Основа продукта                        | Силикон                                |            |
| Тип отверждения                        | Нейтральный                            |            |
| Механизм отверждения                   | Под воздействием атмосферной влажности |            |
| Плотность                              | 1,5 г/см3                              | ГОСТ 25945 |
| Температура нанесения                  | От -20°C до +40°C                      |            |
| Скорость отверждения                   | 3 мм/24 ч. при t = 25°C, R.H. 50%      | ГОСТ 19007 |
| Провисание при нанесении               | Не провисает                           |            |
| Время образования поверхностной пленки | 10 мин.                                | ГОСТ 19007 |
| Время до отлипания                     | от 30 до 90 мин.                       |            |
| Температура эксплуатации               | -60°C до +250°C                        | ГОСТ 26589 |
| Твердость по Шору (A)                  | 45 ± 5                                 | ГОСТ 24621 |
| Прочность на растяжение                | 1,2 МПа                                | ГОСТ 21751 |
| Прочность сцепления с поверхностями    | Бетон – 1.35 МПа                       | ГОСТ 26589 |
|                                        | Керамический кирпич – 1.15 МПа         | ГОСТ 26589 |
|                                        | Металл (окрашенный) – 1.45 МПа         | ГОСТ 26589 |
|                                        | Алюминий без покрытия – 1.14 МПа       | ГОСТ 26589 |
|                                        | Керамическая плитка – 1.4 МПа          | ГОСТ 26589 |
|                                        | ПВХ – 1.2 МПа                          | ГОСТ 26589 |

|                                                                          |                                                                                                                       |            |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                                                                          | Древесина – 1.6 МПа                                                                                                   | ГОСТ 26589 |
| Удлинение при разрыве                                                    | 300 ± 25 %                                                                                                            | ГОСТ 21751 |
| Эластичность (гибкость) на брусе с закруглением радиусом 10 мм при -40°С | Пройдено                                                                                                              | ГОСТ 26589 |
| Деформативность, предел сдвига                                           | ± 20 %                                                                                                                |            |
| Упругое восстановление                                                   | 80 %                                                                                                                  |            |
| Водопоглощение                                                           | < 1%                                                                                                                  | ГОСТ 26589 |
| Цвет                                                                     | Белый RAL 9003, Коричневый RAL 8017, Прозрачный (мутный)                                                              |            |
| Упаковка                                                                 | Картридж 280 мл                                                                                                       |            |
| Срок годности/условия хранения                                           | 18 месяцев с даты производства. В герметичной заводской упаковке, в сухом помещении при температуре от +5°С до +25°С. |            |
| Соответствие стандартам                                                  | Сертификат ГОСТ-Р, Пожарный сертификат Г1, Сертификат чистые помещения, Протокол испытаний с натуральным камнем       |            |

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

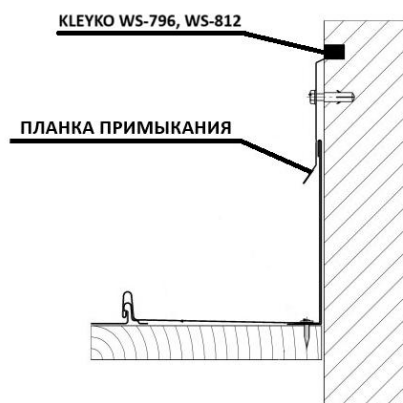
### Герметизация наружных швов фасадных панелей



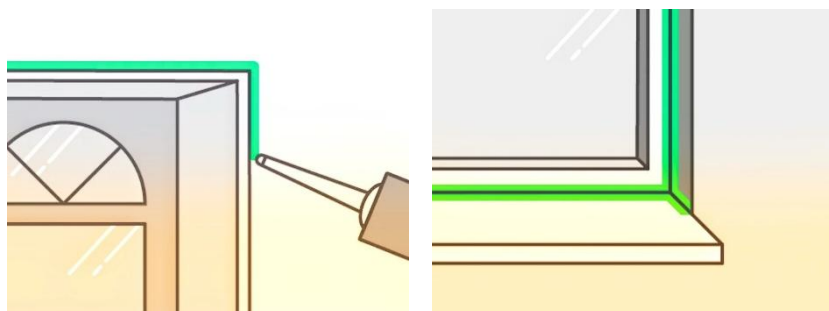
### Герметизация пропила в камне



### Кровельные работы



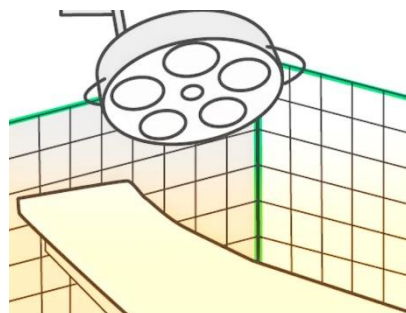
### Герметизация окон и дверей



### Герметизация швов опалубочных щитов



### Чистые помещения



---

- Строительные и ремонтные работы

- Общестроительные работы

- Проведение ремонтных работ по герметизации трещин в фасаде здания

- Герметизация примыканий, отсечек, нащельников, деформационных швов

---

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка поверхности

Перед нанесением герметика **KLEUYO WS-812**, необходимо произвести обработку поверхности герметизируемого шва.

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



### 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.

### Нанесение

После предварительной подготовки поверхности необходимо произвести заполнение герметика в шов:

- 1) Установите маскирующую ленту на поверхность рядом со швом, чтобы не испачкать её герметиком.
- 2) Отрегулируйте сечение носика пистолета в соответствии с размерами заполняемого шва.
- 3) Срежьте резьбовую часть картриджа по верху и накрутите носик.
- 4) Установите картридж с герметиком в пистолет.
- 5) Заполняйте шов герметиком по всей длине, продвигайте пистолет медленно, чтобы герметик полностью заполнил шов.
- 6) После заполнения шва необходимо произвести заглаживание герметика шпателем, для полного заполнения шва, во избежание возникновения пустот и образования воздушных пузырей.
- 7) По завершению заглаживания шва, удалите маскирующую ленту

### 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 **KLEUYO CLEANER PRO**. Поверхность должна быть сухой.

**KLEUYO WS-812** 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 WS-812** 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 соответствие с действующим законодательством. Полностью отвердевший материал может быть утилизирован как обычный домашний мусор в соответствие 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 соответствие 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 соответствие 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.

---