**КАРТА ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ**

**ГЕРМЕТИК СИЛИКОНОВЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МНОГОЦЕЛЕВОЙ (БЕЛЫЙ)** – силиконовый однокомпонентный уплотняющий герметик на ацетатной основе. Мультифункциональное назначение с антигрибковыми свойствами (содержанием фунгицида).

**СВОЙСТВА**

* Температура применения от +5˚С до +40˚С
* Термоустойчивость от -40˚С до +110˚С
* Длительное время сохраняет эластичные свойства
* Обладает отличной адгезией к стеклу, керамике, глазурованным поверхностям, алюминию и сотовому поликарбонату
* Не стекает в вертикальных швах
* Химически устойчив
* Устойчив к ультрафиолету
* Устойчив к появлению плесени (грибка)
* При отверждении выделяет уксусный запах

**СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ**

* Для уплотнения любых внутренних соединений, не подверженных нагрузкам (см. свойства)
* Подходит для применения во влажных помещениях
* Не рекомендуется применять на оцинкованных листовых металлических поверхностях

**СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ**

*Подготовка*: поверхность шва должна быть прочной. Предварительно поверхность очистить от пыли, обезжирить. Удалить все поврежденные и отступающие части/частицы шва.

Подготовка картриджа и шва: перед применением придайте герметику комнатную температуру (ок.+20˚С). Чтобы шов выглядел аккуратно, оклейте его малярным скотчем. Обрежьте картридж над резьбой для открытия выпуского отверстия, прикрутите адаптер и вставьте картридж в пистолет.

*Нанесение*: нанесите герметик как можно более равномерно. После нанесения выровняйте его поверхность при помощи специального приспособления или пальцем, смоченным в мыльном растворе. Удалите малярный скотч, прежде чем герметик начнет затвердевать.

*Завершение*: При перерывах в работе, а также при замене картриджа, ослабьте рукоятку пистолета и потяните поршень назад, чтобы прекратить выход герметика из картриджа.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Свойства**  | **Единица** | **Значение** |
| Поверхностное высыхание  | минуты | 8-10 |
| Скорость затвердения  | мм/24 ч. | 2,5-3,0 |
| Плотность (DIN 53 479-B)  | г/см³ | 1,01  |
| **Свойства затвердевшего герметика**  |
| Окончательное удлинение при разрыве (ISO 8339) | % | 250  |
| Твердость (по Шору А) (ISO 868) |  | 18±2 |
| Подвижность (ISO 11 600)  | % | ±25 |
| Температурная устойчивость | °C | от - 40 до + 110 |

**Срок годности 18 мес, объем 280 мл.**

**БЕЗОПАСНОСТЬ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

**** Вызывает раздражение кожи. Вызывает серьезное раздражение глаз. Если необходима рекомендация врача, иметь при себе упаковку или маркировочный знак. Хранить в недоступном для детей месте. После работы вымыть руки. Пользоваться защитными: перчатками, одеждой, средствами защиты глаз, лица. При попадании на кожу: промыть большим количеством воды. При попадании в глаза: промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы в случае возможности. Продолжить промывание глаз.

Оптимальная температура хранения: от +5˚С до +30˚С. Не допускать длительного нагрева свыше +30˚С, а также длительной заморозки при хранении.