

Технические данные.

TERMOMASE TERMOSIL K1 АЦЕТАТ

СИЛИКОНОВАЯ ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ МАССА НА АЦЕТАТНОЙ ОСНОВЕ



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Однокомпонентный силиконовый герметик для уплотнения деформационных швов, не подверженных нагрузкам. Сохраняет эластичность длительное время.

СВОЙСТВА

- Не стекает в вертикальных швах.
- Отличная адгезия к стеклу, керамике, глазурованной поверхности, алюминию, сотовому поликарбонату.
- Хорошие механические качества.
- Переносит 25% деформации.
- Устойчив к различным климатическим условиям, дождю, снегу, экстремальным температурам.
- Химически устойчив.
- Устойчив к ультрафиолету.
- При отверждении выделяет уксусную кислоту.
- Широкая цветовая гамма: прозрачный, белый, серый, черный и др. цвета под заказ.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Для уплотнения внутренних соединений, не подверженных нагрузкам.
- Имеет хорошую адгезию к непористым силикатным материалам, как например, стекло, керамика, глазурованная плитка и клинкер.
- Не рекомендуется использовать для уплотнения оцинкованного листового металла.

Подготовка поверхности:

Поверхность шва должна быть прочной, без пыли и жира. Устраните все поврежденные и отступающие частицы.

Подготовка шва и картриджа:

Чтобы шов выглядел аккуратно, оклейте его края самоклеящейся лентой. Обрежьте картридж сверху у резьбы, прикрутите адаптер, обрезов его под углом на ширину шва, и вставьте в пистолет. При перерывах в работе или замене баллона ослабьте рукоятку и потяните поршень назад. Наносите уплотнительную массу как можно более равномерно. После завершения работы, выровняйте уплотнительную массу при помощи приспособления для разглаживания или пальцем, смоченным в мыльной воде. Удалите самоклеющуюся ленту, прежде чем уплотнительная масса начнет отвердевать. Для очистки свежей массы и инструмента используйте чистящее средство. Отвердевшую массу сначала необходимо очистить механическим способом, после этого чистящим средством для отвердевшего силикона.

| Глубина шва (мм) | Ширина шва (мм) | | | |
|------------------|-----------------|-----|-----|-----|
| | 6 | 8 | 10 | 12 |
| 6 | 8,3 | 6,2 | 5 | 4,2 |
| 8 | | 4,7 | 3,7 | 3,1 |
| 10 | | | 3,0 | 2,5 |
| 12 | | | | 2,1 |

Таблица наглядно показывает, сколько линейных метров швов можно уплотнить при помощи одного 280 мл картриджа в зависимости от глубины и ширины шва.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Свойства | Единица измерения | Показатель |
|---|-------------------|-------------------|
| СВЕЖАЯ МАССА | | |
| Основа | | Уксусный силикон |
| Вид | | Паста |
| Механизм полимеризации | | Атмосферная влага |
| Удельный вес | кг/м ³ | 960±10 |
| Время образования пленки 23°C/50% отн. влаж. | минут | 10-30 |
| Время отверждения 23°C/50% отн. влаж. | мм/день | 2 |
| Устойчивость к стеканию SIST EN 27390 | мм | 0 |
| Диапазон рабочих температур | °C | +5...+40 |
| ОТВЕРДЕВШАЯ МАССА | | |
| Твердость по Шору А А ISO 868 | | 15-25 |
| Прочность на разрыв SIST EN 28339 | МПа | 0,40-0,50 |
| Модуль Е 10% SIST EN 28339 | МПа | 0,30 |
| Растяжение на разрыв SIST EN 28339 | % | 200-300 |
| Прочность на разрыв ISO 37 rod 1 | МПа | > 1,0 |
| Растяжение на разрыв ISO 37 rod 1 | % | >500 |
| Изменение объема SIST ISO 10563 | % | >10 |
| Способность восстанавливаться SIST EN 28339 | % | 98 |
| Термостойкость | °C | -40...+150 |

ХРАНЕНИЕ И СРОК ХРАНЕНИЯ

Минимальный срок хранения 12 месяцев в сухом, холодном помещении при температуре ниже 25°C, в оригинально закрытой упаковке.

УПАКОВКА

| Продукт | Объем | Количество в упаковке |
|----------------------|--------|-----------------------|
| Пластиковый картридж | 280 мл | 12 шт. |



БЕЗОПАСНОСТЬ

Хранить в местах недоступных для детей. При работе носите защитные перчатки. При попадании массы в глаза немедленно промойте их большим количеством воды и обратитесь за помощью к врачу. При работе в закрытых помещениях позаботьтесь о хорошей вентиляции.

Ответственность: Вышеуказанная информация является результатом испытаний фирмы производителя. Производитель не в состоянии предвидеть всех вариантов использования своих продуктов и поскольку способ применения продуктов не подлежит его полному контролю, потребитель берет на себя ответственность за соответствующий выбор и применение продукта. Производитель не берет на себя ответственность за проявляющиеся повреждения или за плохое состояние поверхности, которое может, исходит от атмосферных условий, предварительной подготовки или конструкционных недостатков.
