

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.
