



FOME FLEX KAMIN

Герметик на основе силикатов предназначенный для использования при высоких температурах. Уплотнение швов и заполнение трещин. После прогрева масса станет черной и выдерживает температуру до +1500 °С. Подходит для применения в контакте с натуральным камнем.

Сферы применения

Работы по утеплению и герметизации в местах, требующих стойкости к высокой температуре. Уплотнение швов и заполнение трещин в дымоходных трубах, печах, каминах, плитах. Сцепляется с металлическими, каменными, кирпичными и бетонными поверхностями. При соприкосновении с металлом будьте осторожны, поскольку под воздействием температуры металл «играет», а герметик нет.

Условия применения

Температура применения от +5 °С до +40 °С. Соединяемые поверхности очистить от жира, масла, пыли и отставших частиц. Непористые поверхности следует очищать растворителем и чистой хлопковой ветошью без ворсинок. Остатки растворителя удалить до его испарения чистой сухой тряпкой. Очень пористые поверхности нужно сначала немного смочить. После окончательного застывания медленно прогреть до +250 °С, чтобы избежать образования пузырьков воздуха внутри массы. Не рекомендуется использовать в подвижных соединениях и в контакте с расширяющимися под воздействием температур и уменьшающимися материалами. Не прошедшее обжиг изделие не является водостойким, растекается в широком шве. Не подходит для окрашивания.

Инструкция по применению

Соединяемые поверхности очистить от жира, масла, пыли и отставших частиц. Непористые поверхности следует очищать растворителем и чистой хлопковой ветошью без ворсинок. Остатки растворителя удалить до его испарения чистой сухой тряпкой. Очень пористые поверхности нужно сначала немного смочить.

Пластиковый картридж: Кончик картриджа с резьбой отрезать и накрутить на него наконечник для направления герметика. Кончик наконечника отрезать так, чтобы образовалось подходящее для дозирования герметика отверстие. Картридж вместе с наконечником установить в пистолет и наполнить наконечник герметиком, нажимая многократно на курок.

Выдавливать герметик в шов, постоянно и равномерно нажимая на спусковой крючок пистолета и плавно проводя насадкой вдоль шва. После нанесения герметика разгладить его шпателем или резиновым шпателем для силикона. Убрать лишний герметик.

После окончательного застывания медленно прогреть до +250 °С. После прогрева масса станет темно-серой и сверхтвёрдой.

Очистка

Для удаления незатвердевшего герметика можно использовать смоченную водой тряпку. Затвердевший герметик удалять только механическим способом.

Технические данные

Свойство	Единица	Значение
Время образования пленки	минута	3-4
Скорость затвердения	мм/24 ч	1-2
Плотность (DIN 53479-B)	g/cm ³	2,04
Свойства затвердевшего герметика		
Твердость (по Шору А) (ISO 868)		перед нагреванием 75±5
Подвижность (ISO 11 600)	%	±0
Температурная устойчивость	°C	до +1500

Приведенные параметры получены при температуре +23 °C и относительной влажности воздуха 50%.

Цвет

Черный.

Упаковка

Пластиковая патрон 300 мл, 12 шт. в коробке.

Хранение

Гарантированный срок хранения 18 месяцев с даты производства при хранении в герметично закрытой оригинальной упаковке в сухом месте при температуре от +5 °C до +30 °C, при транспортировке кратковременно до -5 °C. Не хранить вблизи открытого огня или источника тепла.

Безопасность

Во время использования изделия обеспечить достаточную вентиляцию. Хранить в недоступном для детей месте. Избегать попадания химиката на кожу и в глаза. При попадании изделия в глаза сразу же промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.

С затвердевшим силиконовым герметиком можно обращаться без какого-либо риска для здоровья. Подробная информация о безопасности доступна на карте безопасности (SDS).