

CALORYGEB

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Готовая к применению огнеупорная замазка на основе щелочных силикатов и огнеупорных уплотнителей без асбеста.

- Монтаж отопительных приборов, соединение элементов котлов.
- Монтаж огнеупорных кирпичей в каминах, ремонт трещин.
- Монтаж каминных труб, отводных труб, регенераторов тепла и т.д.

Сертификаты качества и лицензии

* **Сертификат соответствия ГОСТ-Р № РОСС FR.АИ50.Н06838**

Технические характеристики

Цвет	Чёрный
Вид	Вязкое вещество (не стекает) Легко наносится при помощи ножа или баллончика
Плотность	2,06
Показатель PH	12,7
Время сушки	Рекомендуется 48 часов сушки перед постепенным повышением температуры Медленно высыхает на воздухе (в зависимости от толщины, температуры и относительной влажности) и затвердевает под действием температуры.
Температурная стойкость	1300°C
Сцепление	Превосходное сцепление с чугуном, цементом, огнеупорным кирпичом, нержавеющей сталью, сталью. Для оптимального сцепления материал должен быть обожжён.

Применение

Подготовка

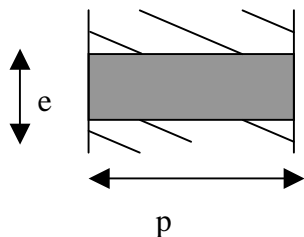
- Каменная и кирпичная кладка: очистить при помощи металлической щётки и удалить пыль.
- Чугун/металлы: очистить при помощи шлифовального материала, обезжирить при помощи спирта и вытереть чистой тряпкой.
- Для лучшего сцепления предварительно смазать поверхности, заделываемые замазкой, при помощи смеси: 90% CALORYGEB / 10% воды. В любом случае рекомендуется смачивать пористые поверхности перед нанесением продукта.

Инструкция по применению

- Не использовать замазку при температуре ниже +5°C или выше +40°C.
- Нанести продукт на соединяемые части или заполнить трещины и полости до отказа.
- В зависимости от применяемых опор оставить высыхать около 48 часов. После приступить к постепенному повышению температуры, избегая соприкосновения с пламенем.

Расход

В зависимости от размеров уплотнения и применения, баллончик 310 мл (приблизительно 600 г) позволяет обработать уплотнение длиной (длина уплотнения выражена в метрах):



Диаметр в мм (e)	Глубина в мм (p)					
	5	8	10	20	100	150
1	62,0	38,7	31	15,5	3,1	2,0
2	31,0	19,3	15,5	7,7	1,5	1,0
3	20,6	12,9	10,3	5,1	1,0	0,6
4	15,5	9,6	7,7	3,8	0,7	0,5
5	12,4	7,7	6,2	3,1	0,6	0,4
6	10,3	6,4	5,1	2,5	0,5	0,3

Очистка оборудования

Очистка оборудования осуществляется при помощи воды (по возможности горячей).

Совет

Для наилучшей сохранности выровнять поверхность продукта в банке и закрыть крышку после использования.

Хранение

Хранить при температуре от +5°C до +30°C включительно.

При температуре 20°C продолжительность хранения продукта в его закрытой оригинальной упаковке составляет 18 месяцев.

Примечание

Постоянное хранение при более высокой температуре может в некоторых случаях повлиять на конечные характеристики продукта.

Продукт не должен использоваться при контакте с водой или при сильной влажности; для больших диаметров (> несколько мм) и для технических соединений (например, для тяжёлых элементов, подверженные ударам и вибрациям).

Продукт не подходит для соединения на стекле или эмалированных опорах.

Может происходить отставание замазки. В этом случае удалить отстоявшуюся жидкость или повторно перемешать продукт перед применением.

Документ, содержащий данные по безопасности, доступен в Интернете на сайте www.quickfds.com. Поиск по слову : CALORYGEB . Информация, представленная в данном кратком техническом описании, заслуживает доверия и является результатом испытаний, произведенных в нашей лаборатории. Принимая во внимание возможные различия с реальными условиями эксплуатации, мы рекомендуем проводить предварительное опробование продукта в условиях, максимально приближенных к тем, в которых он будет использоваться.