

CALORYGEB

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

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

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

Технические характеристики

Характеристики	Спецификации
Цвет	Чёрный
Вид	Вязкое вещество (не стекает) Легко наносится при помощи ножа или баллончика
Плотность	2,1
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.

Использование

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

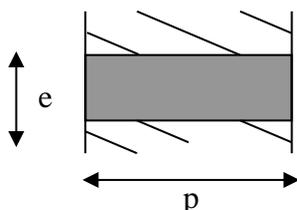
- Не использовать замазку при температуре ниже +5°C или выше +40°C.
- Нанести продукт на соединяемые части или заполнить трещины и полости до отказа.
- В зависимости от поверхности нанесения дать высохнуть приблизительно 48 часов до постепенного повышения температуры.

Особый случай при использовании для отопительных котлов:

При непосредственном контакте мастики с открытым пламенем, рекомендуется дождаться её полного высыхания, чтобы избежать вспучивания.

Потребление

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).

Меры предосторожности

Паспорт безопасности доступен в интернете на сайте www.quickfds.com ou sur <http://www.geb.fr/fiches.php>

Совет

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

Хранение

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

При температуре 20°C продолжительность хранения продукта в его закрытой оригинальной упаковке составляет 30 месяцев.

Примечания

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.

Информация, представленная в данном кратком техническом описании, заслуживает доверия и является результатом испытаний, произведенных в нашей лаборатории. Учитывая количество материалов, различия в качестве и разнообразие методов работы, мы рекомендуем пользователям проводить испытания перед применением в реальных условиях эксплуатации.

Этот документ может быть изменен в соответствии с развитием продукта и состоянием наших знаний без предварительного уведомления, и поэтому рекомендуется проверить перед использованием на сайте <http://www.geb.fr/fiches.php>, что вы располагаете последней версией.