



CASCO HEAT +1500 °C

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Устойчивый к высоким температурам, многофункциональный силикатный герметик для внутренних работ. Предназначен для герметизации и заполнения швов, отверстий и трещин в печах, радиаторах, бойлерах, котлах, каминах и трубах; для установки уплотнителей из стеклоткани к печной дверце, а также для ремонта систем выхлопных газов транспортных средств. Подходит для склеивания и соединения жаростойких камней. Обладает хорошей адгезией к бетону, цементу, кирпичной кладке, штукатурке, металлам и другим материалам.

СВОЙСТВА ПРОДУКТА

Хорошая адгезия к большинству строительных материалов. Устойчив к температурным колебаниям выдерживает температуру до +1500 °C. Легко наносится на поверхность. Можно окрашивать. Не крошится и не образует трещин.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основа	Водорастворимый силикат
Цвет	Чёрный
Консистенция	Тиксотропная паста
Плотность	Примерно 1,80 кг/м ³
pH	Примерно 11
Растворитель	Вода
Температура эксплуатации	-20...+1500 °C

УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Температура применения	+5...+30 °C
Время использования	Примерно 10 минут
Время отверждения	Примерно 24 часа
Рабочие инструменты	Пистолет для силикона, шпатель, мастерок
Упаковка	300 мл
Срок хранения	12 месяцев
Условия хранения	В не вскрытой упаковке, сухом и прохладном месте. Хранить при температуре +5...+25 °C.

РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Rectasil обладает хорошей адгезией ко всем распространённым материалам в печах, например, к металлу, бетону, каменной кладке, огнеупорным кирпичам, огнеупорной обшивке, уплотнителям из стекловолокна и т.д.

1. Перед использованием герметика убедитесь, что поверхность сухая, чистая, без пыли,



ржавчины, продуктов коррозии, масел и других загрязнений. Очистить поверхность проволочной щеткой и пылесосом. Металлическую поверхность следует очистить ацетоном или другим подходящим растворителем. На сильно впитывающие основания следует разбрызгать небольшое количество воды непосредственно перед применением продукта.

2. Отрежьте наконечник картриджа и установите аппликатор. Герметик, находящийся в картридже, наносится на поверхность с помощью пистолета для силикона.
3. Нанесите герметик на поверхность плотным и равномерным слоем.
4. После нанесения, поверхность можно выровнять влажной деревянной лопаткой или губкой.
5. Время окончательного высыхания зависит от используемых материалов и глубины шва, составляет примерно 24 часа.
6. После окончательного высыхания (минимум 12 часов), медленно нагреть поверхность и дать избытку воды испариться из соединения, чтобы предотвратить возникновение воздушных пузырей.

Очистка

При работе с герметиком следует соблюдать чистоту, работать аккуратно, избегать попадания на кожу и в глаза. При контакте с кожей очистить до высыхания клея, промыть кожу водой с мылом. Рабочие инструменты очистить сухой тканью сразу после использования. Засохший клей удаляется механическим способом.

Ограничения

Не рекомендуется для:

- систем центрального отопления;
- металлических соединений, подверженных значительным температурным колебаниям;
- наружных работ;
- герметизации и уплотнения стекла;
- мест, постоянно подверженных воздействию воды

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Хранить в недоступном для детей месте. В зависимости от количества продукта и условий работы, использовать необходимые средства индивидуальной защиты. Не принимать внутрь. При проглатывании обратиться к врачу и показать ему этикетку или упаковку продукта. **Дополнительную информацию об изделии см. в паспорте безопасности.**

Наша информация основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте, поэтому может рассматриваться в качестве руководства в вопросах выбора продукции и метода работы. Поскольку условия работы пользователей находятся вне сферы нашего контроля, мы не несем ответственности за результаты. Наша ответственность относится только к случаям травм и порчи имущества, причиной которых действительно являются недостатки и дефекты в каких-либо произведенных нами изделиях. Для получения дополнительной информации просим обращаться к представителю изделия. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в указанные данные, не информируя об этом предварительно.