

Высокотемпературный герметик 1500°C KRONbuild - высококачественный однокомпонентный жаростойкий клей-герметик на основе силиката, не содержащий асбест. Специально разработан для герметизации печных труб, печей, каминов, бойлеров и т.д. Выдерживает температуру до +1500°C, не теряя своих свойств. Для профессионального использования.

Специальные характеристики:

- Не содержит асбест;
- Жаростойкий, выдерживает температуру до +1500°C;
- Хорошая адгезия к металлам, камню, кафельной плитке, кирпичу, бетону;
- После высыхания формируется твердый шов;
- Хорошие механические и теплоизоляционные свойства;
- Устойчив к резким перепадам температуры окружающего воздуха.

Область применения:

Обеспечивает отличную адгезию с металлом, камнем, кафельной плиткой, кирпичом, бетоном. Широкий спектр применения: уплотнение швов и заполнение трещин в печных трубах, печах, каминах, плитах, бойлерах и т.д. Приклеивание керамической плитки к горячим поверхностям (например, к печам). Для герметизации печной и каминной кладки, препятствует утечке дыма и воздуха в печных трубах.

Технические данные:

Цвет	Чёрный
Сухая поверхность 23 C/ 50% гН	5-10 мин
Скорость застывания	2 мм/24 ч
Плотность	2 г/см ³
Содержание сухих веществ	80%
Способность к смещению	0%
Устойчивость к температуре после застывания	1500°C
Температура использования	от +5°C до +40°C
Температура эксплуатации	от -40°C до +1500°C



Подготовка к использованию:

Соприкасающиеся с герметиком поверхности должны быть сухими и очищенными от частиц, таких как пыль, грязь, масло, ржавчина и др. Непористые поверхности нужно очистить растворителем и безворсовой тряпкой. Остатки растворителя удалить чистой и сухой тряпкой до их испарения. Очень пористые поверхности нужно сначала немного смочить для улучшения прилипания герметика. После обработки поверхность необходимо в течение получаса просушить. После застывания герметика (через 24 часа) медленно прогреть, чтобы избежать образования пузырьков воздуха.

Ограничения использования:

- Не рекомендуется использовать герметик в подвижных соединениях, не является водостойким.
- Не использовать для швов постоянно находящихся под водой.
- Может обесцветиться при контакте с некоторыми органическими эластомерами, например, неопреном.
- Не подходит для стыков из натурального камня, т.к. может вызвать возникновение пятен.
- Не наносить герметик на влажные поверхности.

Безопасность:

Использовать герметик в хорошо проветриваемом помещении. Избегать контакта с кожей, глазами, не проглатывать. Хранить в закрытой упаковке от +5°C до +25°C, вдали от источников тепла и прямых солнечных лучей.