

### KRONbuild®

Профессиональная монтажная пена представляет собой однокомпонентную полиуретановую монтажную пену с повышенным классом огнестойкости.

### Характеристики продукта

KRONbuild монтажная пена огнестойкая B1 подходит для выполнения таких работ как:

### Область применения:

- тепло- и звукоизоляция монтажных швов при установке огнеупорных дверей, окон, люков, клапанов;
- заполнение швов и зазоров в огнеупорных стенах, перекрытиях, перегородках;
- герметизация и заполнение швов и зазоров в конструкциях с повышенным классом огнестойкости.



### Технические данные:

Основа	Полиуретан
Тип	Пистолетная
Консистенция	Паста
Способ отверждения	Влагой
Цвет	Розовый
Образование поверхностной пленки (мин)	4 - 8
Коэффициент теплопроводности ( $\lambda$ ) Вт/м*К	0,036
Время отверждения (час)	0,5 - 1
Плотность (kg/m <sup>3</sup> )	15 - 20
Выход (л)	до 65
Вторичное расширение	< 15%
Теплопроводность (mW/m·K))	< 40
Прочность адгезии (kPa)	> 80
Предел прочности (kPa)	> 35 (10%)
Прочность на сжатие (kPa)	> 120
Структура ячеек (%)	35 - 45
Влагопоглощение (до 24 ч)	≤ 1,5
Класс огнестойкости	B1
Стабильность параметров (23+°C)	0 - 1.0%
Окружающая среда	Не содержит CFC's, HCFC's, не разрушает озоновый слой
Токсичность	Не токсична
Термостойкость °C	от -40 до +100
Температура использования баллона °C	от +5 до +35
Срок годности	18 месяцев

## Инструкция по применению

1. Перед использованием баллона, его необходимо встряхнуть не менее 10-15 раз.
2. Очистите поверхность и распылите на нее немного воды
3. Плотнo наденьте пистолет на баллон и поверните вверх дном
4. Вертикальные щели необходимо заполнять пеной, начиная снизу и двигаясь вверх.
5. Удалите свежую пену с помощью очистителя KRONbuild. Отвержденную пену можно удалить только механически.

### **Важно!**

Содержимое баллона находится под давлением. Не прокалывайте и не сжигайте. Не размещайте в горячей воде или вблизи радиаторов, печей или других источников тепла.

Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях. При работе используйте непромокаемые перчатки, защитные очки и подходящую рабочую одежду. Перед использованием любого продукта прочитайте все инструкции и информацию по безопасности. Продукт не содержит формальдегида. Отвержденная пена не токсична.

## Советы по безопасности:

Хранить в недоступном для детей месте

Держать в вертикальном положении

Укрывать от прямых солнечных лучей

Не подвергать воздействию температуры, превышающей +50 °С

Не прокалывать и не поджигать даже после использования

Не курить во время всей работы

По соображениям безопасности, пожалуйста, надевайте защитные перчатки, а также защитные очки перед использованием пены KRON build®.

## Хранение продукта

Хранить в сухом прохладном месте при температуре от +5 °С до +35 °С. Держать вдали от открытого пламени. Избыточное тепло может вызвать преждевременное старение компонентов, что приводит к сокращению срока хранения.

Профессиональная огнестойкая монтажная пена KRONbuild B1 можно использовать повторно, следуя инструкциям по продукту.

Срок годности 18 месяцев.

## Условия транспортировки

Температурный режим транспортировки - от -25°С до +50°С.