

IRFix B1 Fire



IRFix B1 Fire

Профессиональная высококачественная монтажная пена с улучшенными противопожарными свойствами.

СВОЙСТВА

- Улучшенная формула, повышающая сопротивление горению
- Огнестойкость достигает 240 минут
- Затвердевает при температуре от +5 С до +30 С
- Обладает высокими тепло- и звукоизоляционными свойствами
- Обладает отличной адгезией к бетону, гипсу, кирпичу, напольным панелям, стеклу, дереву, ПВХ (кроме фторопласта, полиэтилена и полипропилена)
- Отличается низким влагопоглощением
- Выход пены более 50 литров (в зависимости от температуры окружающей среды и влажности воздуха)
- Образование поверхностной пленки: 10 мин. (при температуре +5 С и относительной влажности 65 %)
- Время предварительной обработки: 45 мин.

НАЗНАЧЕНИЕ

Монтаж огнезащитных дверных и оконных блоков.

Герметизация, уплотнение швов между стенами и полами/потолками для огне- и дымозащиты.

Заполнение пустот.

Любые области, где требуется огнестойкость конструкций.

ПРИМЕНЕНИЕ

Подготовка: перед применением поверхность очистить, обезжирить и увлажнить водой при помощи распылителя. Интенсивно встряхнуть баллон и присоединить к адаптеру монтажного пистолета

Нанесение: держать баллон вертикально, дном вверх. Нажать спусковой крючок для начала выхода пены. Наносить пену снизу вверх, регулируя выход с помощью винта пистолета. Пустоты заполнять не более чем на 70%, оставляя пространство для расширения пены. Широкие щели заполнять слоями. Каждый следующий слой накладывать только после отверждения предыдущего, увлажнив водой.

Завершение: Пена полностью полимеризуется в течение 24 часов. Излишки пены удалить механическим способом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид, цвет не отверждённой монтажной пены, после отверждения	Соответствует эталону-образцу
Прочность и герметичность упаковки	Выдерживает испытания
Степень эвакуации содержимого из упаковки, %, не менее	85
Производительность, л.	До 50
Кажущаяся плотность монтажной пены, кг/м куб.	20-25
Время начала полимеризации, мин., не более	15
Время полного затвердевания (подрезка), ч, не более	1
Прочность при сжатии, при 10 %-ой линейной деформации, Мпа, не менее	0,04
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	8
Прочность при растяжении, Мпа, не менее	0,08
Прочность сцепления с материалами стеновых проемов и оконных конструкций, Мпа, не менее	0,05
Вторичное расширение, %, не более	40
Теплопроводность, Вт/м*К, не более	0,036
Класс огнестойкости затвердевшей пены (DIN 4102-1)	B1
Водопоглощение за 24 часа, % об., не более	1

ХРАНЕНИЕ

Монтажная пена транспортируется в заводской транспортной упаковке в строго вертикальном положении (в противном случае возможно залипание клапана). Температура транспортировки от +5 до +30. Возможна кратковременная транспортировка при отрицательных температурах (до -20 С) с последующей выдержкой баллонов при температуре от +15 С до +30 С не менее суток перед применением. Хранить в крытых сухих и хорошо проветриваемых складских помещениях, при температуре от +5 С до +30 С, на расстоянии не менее 2х м. от нагревательных приборов в условиях, исключающих воздействие воды и агрессивных сред, а также прямого воздействия солнечного света.

Меры безопасности: Находится под давлением. При нагревании возможен взрыв. Беречь от источников воспламенения/нагревания и открытого огня. Не курить при использовании. Беречь от детей. Испол в хорошо вентилируемом помещении. При работе использовать защитные средства: перчатки, спец. средства защиты глаз, лица и органов дыхания. При попадании в глаза может вызвать аллергическую реакцию.
При попадании на кожу или в глаза промыть большим количеством воды.
Не вдыхать. При ухудшении самочувствия или затруднительном дыхании обратиться ко врачу.



Объем баллона: 750 мл

в коробке: 12шт.

Срок годности: 12 месяцев