



### Описание продукта

Однокомпонентная огнестойкая профессиональная монтажная пена **JETFIX B1** представляет собой полиуретановый материал с улучшенными противопожарными свойствами. Обладает однородной мелкопористой структурой и сбалансированным вторичным расширением. Огнестойкость пены подтверждена сертификатом соответствия в области пожарной безопасности и достигает 240 минут.

#### Назначение

- Монтаж огнезащитных дверных и оконных блоков;
- Герметизация швов между стенами и полами/потолками для огне- и дымозащиты;
- Заполнение пустот;
- Для любых областей, где потребуется огнестойкость конструкции;

По функциональному назначению по ГОСТ Р 59599-2021 пена относится к видам I и Ia, по типу аэрозольной упаковки тип В. Продукт полностью готов к применению.

#### Свойства

Монтажная пена обладает хорошей адгезией к большинству строительных материалов, исключение составляет фторопласт, силикон и полиэтилен.

Отвердевшая монтажная пена устойчива к воздействию комплекса климатических факторов и сохраняют свои герметизирующие и уплотняющие свойства в условиях УХЛ климата. Предельные значения климатических факторов при эксплуатации изделия (устойчивость отвердевшей монтажной пены на поверхности) находятся в пределах: температура – от -50°C до +90°C, относительная влажность при температуре +25°C – до 98 %.

### Пена монтажная огнеупорная



### Технические данные

Наименование показателя	Значение	Метод испытания
Внешний вид, цвет неотвержденной монтажной пены, после отверждения	Цвет розовый	Настоящие ТУ
Прочность и герметичность упаковки	Выдерживает испытание	Настоящие ТУ
Работоспособность клапана аэрозольного баллона	Выдерживает испытание	ГОСТ Р 59599-2021
Масса брутто, г	850±10	Настоящие ТУ
Степень эвакуации содержимого из упаковки, %, не менее	95	ГОСТ Р 59599-2021
Время отлипа, мин, не более: при +5 (±3)°С и отн. влажности 50% при +23 (±3)°С и отн. влажности 50% при +35 (±3)°С и отн. влажности 50%	20 10 10	ГОСТ Р 59599-2021
Время резки при +23°C, мин., не более	60	ΓΟCT P 59599-2021
Время полимеризации, ч, не более: при +5 (±3)°С и отн. влажности 50% при +23 (±3)°С и отн. влажности 50% при +35 (±3)°С и отн. влажности 50%	24 24 12	ГОСТ Р 59599-2021
Подвижность (сопротивление текучести)	Выдерживает испытание	ГОСТ Р 59599-2021
Кажущаяся плотность монтажной пены, кг/м³, не менее	18	ГОСТ Р 59599-2021
Стабильность размеров, %, не более	10	ΓΟCT P 59599-2021
Структура пены	Выдерживает испытание	ΓΟCT P 59599-2021
Объём выхода, л	Не нормируется	ΓΟCT P 59599-2021
Прочность при сжатии, при 10 %-ной линейной деформации, МПа, не менее	0,04	ГОСТ Р 59599-2021
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	8	ГОСТ Р 59599-2021
Теплопроводность, Вт/м*К, не более	0,04	ΓΟCT P 59599-2021
Водопоглощение за 24 часа , % об, не более	2	ΓΟCT P 59599-2021
Класс огнестойкости затвердевшей пены	B1	DIN 4102-1

<sup>\*-</sup> указан вес при изготовлении продукта, при длительном хранении возможна потеря веса (не более 2%)

Данные по огнестойкости фрагмента стеновой конструкции с линейными швами, заполненной огнеупорной монтажной пеной JETFIX приведены в таблице 2.

Таблица 2. Огнестойкость строительной конструкции

Глубина заделки шва, не менее, мм	Толщина шва, мм	Предел огнестойкости строительной конструкции
100	40	EI 60
100	20	EI 60
200	40	EI 120
200	10	EI 240

### Пена монтажная огнеупорная



#### Условия эксплуатации

Профессиональная огнестойкая монтажная пена **JETFIX B1** используется при температуре окружающей среды от −5°C до +35°C.

Температура баллона с монтажной пеной, не зависимо от сезонного применения, должна составлять от +10°С до +30°С. (Перегрев баллона недопустим по технике безопасности!).

Для получения максимального выхода пены, сбалансированного вторичного расширения и стабильности размеров температура баллона перед применением должна находиться в интервале от +18°C до +25°C.

Перед применением баллон необходимо интенсивно встряхнуть в течение 30 сек. Расположить баллон клапаном вверх и прикрутить к пистолету. Количество выходящей пены регулировать спусковым крючком пистолета. Держать баллон в положении «ДНОМ ВВЕРХ».

Наносить пену снизу вверх щели, регулируя выход с помощью винта пистолета. Широкие (более 5см) швы рекомендуются заполнять слоями для лучшего проникновения влаги в шов. При температуре окружающей среды более +30°С и относительной влажности менее 45% рекомендуется после нанесения пены поверхность незначительно увлажнить из пульверизатора водой.

#### Условия транспортирования и хранения

Огнеупорная монтажная пена транспортируется всеми видами транспорта в заводской транспортной упаковке в строго в вертикальном положении (в противном случае возможно залипание клапана). Температура транспортировки от +5°C до +30°C. Возможна кратковременная транспортировка при отрицательных температурах (до -20°C) с последующей выдержкой баллонов при температуре от +15°C до +30°C не менее суток перед применением

Хранится монтажная пена в крытых сухих и хорошо проветриваемых складских помещениях, при температуре от +5°C до +25°C, на расстоянии не менее 2 метров от нагревательных приборов в условиях, исключающих воздействие воды и агрессивных сред, а также прямого воздействия солнечного света.

## Меры безопасности

См. паспорт безопасности

# Дополнительная информация

ТУ 20.30.22-001-57823365-2021 с изм. 1

Данные предоставлены для информационных целей и не являются исчерпывающими. Потребитель, использующий продукт иначе, чем указано в листе данных, принимает на себя ответственность за полученные результаты.

Тип тары	Количество баллонов в коробке	Количество баллонов в поддоне	Артикул
Аэрозольный баллон	12	840	10037