## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## и свойства

## огнестойкой монтажной пены «ОГНЕЗА»

Химическая основа	Полиуретановая
Свойства	Однокомпонентная огнестойкая монтажная пена
Цвет	От оранжевого до красного
Структура	Равномерная средне- и мелкоячеистая структура
Кажущаяся плотность, в пределах	11,0 – 20,0 кг/м <sup>3</sup>
Баллон	Аэрозольного типа
Выход (объем) из баллона	До 45 литров
Время отлипа (поверхностное высыхание), при $t=20\pm5$ $^{0}$ С и относительной влажности воздуха $\phi=60\pm5\%$ , не более	10 минут
Время резки (любая механическая обработка), при $t=20\pm5$ $^{0}$ С и относительной влажности воздуха $\phi=60\pm5\%$ , мин., не более	40 минут
Температура использования	Окружающая температура $+5^{0}$ C - $+35^{0}$ C, Температура баллона $+18^{0}$ C - $+25^{0}$ C
Максимально допустимая температура баллона	+50 °C
Группа горючести	Γ1
Группа воспламеняемости	B 2
Группа дымообразования	Д3
Группа токсичности	T2
Предел огнестойкости	до 240 минут (в соответствии с таблицей)
Температура эксплуатации	$-40^{\circ}\text{C} - +80^{\circ}\text{C}$
Температура хранения	$+5^{\circ}\text{C} - +25^{\circ}\text{C}$
Температура транспортировки	$-15^{\circ}\text{C} - +50^{\circ}\text{C}$
Кратковременная температура транспортировки	-35°C
в зимнее время (2-3 недели)	
Циклы «заморозка-разморозка»	Не более 2
Срок годности	12 месяцев

## Таблица пределов огнестойкости стеновых конструкций с линейными швами, заполненными огнестойкой монтажной пеной «ОГНЕЗА»

Глубина заделки 100 мм, ширина шва 10 мм	EI 90
Глубина заделки 100 мм, ширина шва 20 мм	EI 60
Глубина заделки 100 мм, ширина шва 30 мм	EI 45
Глубина заделки 100 мм, ширина шва 40 мм	EI 30
Глубина заделки 200 мм, ширина шва 10 мм	EI 240
Глубина заделки 200 мм, ширина шва 20 мм	EI 180
Глубина заделки 200 мм, ширина шва 30 мм	EI 150
Глубина заделки 200 мм, ширина шва 40 мм	EI 120























123298, г. Москва, ул. Маршала Бирюзова, д. 8, корп. 4 ИНН 7734657410 КПП 773401001 ОКПО 92450604 ОГРН 1117746409208 +7 (499) 709-71-69, info@ogneza.com, www.ogneza.com