

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

### Терморасширяющаяся уплотнительная лента «ОГНЕЗА-ЛТУ» (ТУ 2541-002- 92450604-2012 с изм. 1)

#### **Описание:**

Лента «ОГНЕЗА-ЛТУ» - самоклеящийся противопожарный уплотнитель, предназначенный для предотвращения распространения огня в примыкающие помещения через пересечения противопожарных преград или ограждающих строительных конструкций с нормируемыми пределами огнестойкости, а также по системе дымоудаления и вентиляции. Используется для уплотнения зазоров и повышения огнестойкости противопожарных дверей, ворот, люков, окон, клапанов противодымных, фланцевых соединений воздухопроводов за исключением п. 6.14 технического регламента о требованиях пожарной безопасности №123-ФЗ, огнестойких сейфов и т.п.

Предел огнестойкости в составе конструкции не менее EI – 240 минут;

Лента изготовлена из негорючего терморасширяющегося резиноподобного материала «ОГНЕЗА-ТРМ» на основе каучука и антипиреновой смеси с армированной клеопереносящей лентой и защитной пленкой.

#### **Характеристики:**

- Горючесть «Г1»;
- Воспламеняемость «В1»
- Дымообразование «Д2»
- Токсичность «Т3»
- Температура начала реакции терморасширения: свыше +150<sup>0</sup>С;
- Предел огнестойкости EI-240 мин;

#### **Область применения:**

- Здания и сооружения промышленного и гражданского назначения (жилые, общественные, административные, производственные, складские и т. д);

#### **Физические характеристики:**

Цвет: темно-серый, черный;  
Размеры: ширина – 10-100мм, толщина – 1-20мм;  
Температура монтажа: от -10<sup>0</sup>С до +60<sup>0</sup>С;  
Температура эксплуатации: от -40<sup>0</sup>С до +60<sup>0</sup>С;  
Срок эксплуатации: не менее 25 лет;

#### **Хранение и транспортировка:**

Ленту «ОГНЕЗА-ЛТУ» следует хранить и транспортировать при температуре от -40<sup>0</sup>С до +60<sup>0</sup>С;  
Гарантийный срок хранения ленты - 12 месяцев;

#### **Правила безопасности:**

Соблюдать требования по технике безопасности, охране труда, электробезопасности и пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством;

Лента в процессе эксплуатации вредного воздействия на окружающую среду не оказывает.