

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 СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности», 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 +150⁰С;
- 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 -10⁰С до +60⁰С;
Температура эксплуатации: от -40⁰С до +60⁰С;
Срок эксплуатации: не менее 25 лет;

Хранение и транспортировка:

Ленту «ОГНЕЗА-ЛТУ» следует хранить и транспортировать при температуре от -40⁰С до +60⁰С;
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.