

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

**Огнезащитный противопожарный терморасширяющийся герметик «ОГНЕЗА-ГТ» для кабельных проходок**

(ТУ 2313−004−92450604−2013)

# Описание:

Герметик ОГНЕЗА-ГТ – акриловая пастообразная композиция, предназначенная для заделки мест прохода кабелей через ограждающие конструкции с нормируемыми пределами огнестойкости или противопожарные преграды, препятствующие распространению огня в примыкающие помещения в течение нормированного времени. Герметик применяется для заделки швов и стыков, используется в системе огнезащитных кабельных проходок и др. Специально подобранные вспучивающиеся при повышенных температурах (около 200 °С) антипиреновые добавки допускают использование герметика в системе с относительно горючими материалами. При повышенных температурах добавки вступают в реакцию и заполняют (герметизируют) преграды огнеупорным пенококсом с низкой теплопроводностью, тем самым предотвращая проникновение огня и дыма.

# Характеристики:

-Не содержит асбеста.

-Огнезащита кабельных линий до 120 минут.

-Отличная адгезия к металлу, бетону, дереву, кирпичу, кафельной плитке и другим строительным поверхностям.

-После застывания образует механически прочную, износостойкую и влагостойкую заделку.

-Устойчив к резким кратковременным перепадам температуры в пределах от -60 °С до

+150 °С.

# Область применения:

-Огнезащитные проходки для одиночных кабелей и пучков.

-Уплотнение конструкционных швов и стыков в местах, где предъявлены особые

# Физические характеристики:

Цвет: серый

Плотность при 20°С: 1,0-1,2 гр/см3

Температура нанесения: от +5°С до +80°С Температура эксплуатации: от -40°С до +120°С

Время затвердевания верхнего слоя при 20°С: 25 минут Высыхание при 20°С – 2-3 мм в день.

Окончательное формирование покрытия происходит не более чем через 6 дней после

# Хранение и транспортировка:

Герметик «ОГНЕЗА-ГТ» следует хранить и транспортировать при температуре от -30 оС до +50оС. Гарантийный срок хранения герметика в заводской упаковке - 12 месяцев.

# Правила безопасности:

Все работы с герметиком должны проводиться в хорошо проветриваемых помещениях.

Инструмент, тару, пятна отмывают теплой водой с мылом.