



Противопожарное покрытие СЭ-670

Технологический регламент №2

Противопожарное покрытие СЭ-670

Универсальное решение для предотвращения распространения огня по инженерным коммуникациям.



Области применения и преимущества

- Противопожарная заделка кабельных проходок
- Противопожарная заделка проходок вентиляционных коробов
- Противопожарная заделка проходок с негорючими трубами
- Оптимально для отверстий средних и средних больших
- Монтаж в с двух сторон проходки
- Для помещений с повышенной влажностью
- Применяется с негорючей каменной ватой.

Для внутренних работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

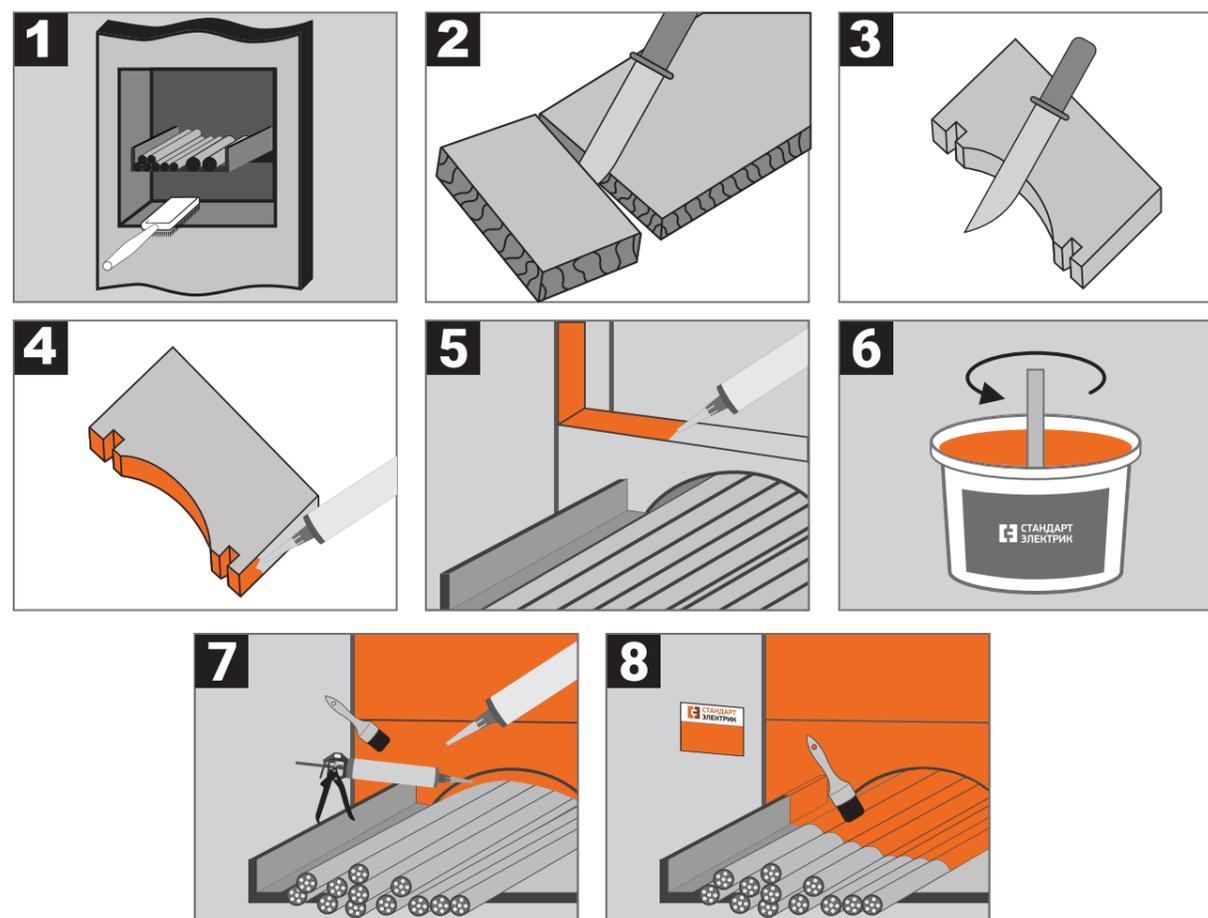
| | |
|--|-------------------------|
| Цвет | Оранжевый |
| Предел огнестойкости | до 240 минут |
| Плотность | 1,35 гр/см ³ |
| Температура нанесения | от +5°C до + 40°C |
| Температура эксплуатации | от – 60°C до + 60°C |
| Время высыхания: при + 20 °C и относительной влажности воздуха 50% при + 10 °C и относительной влажности воздуха 80% | - 2 суток - 7 суток |
| Минимальная толщина сухого слоя покрытия | 0,7 мм |
| Расход при толщине наносимого слоя 1,0 мм (сухого слоя 0,7 мм), кг/м ² | 1,35 кг/м ² |
| Рекомендуемый срок службы | 30 лет |
| Соответствие стандартам | ГОСТ 53310-2009 |
| Срок годности | 18 месяцев |

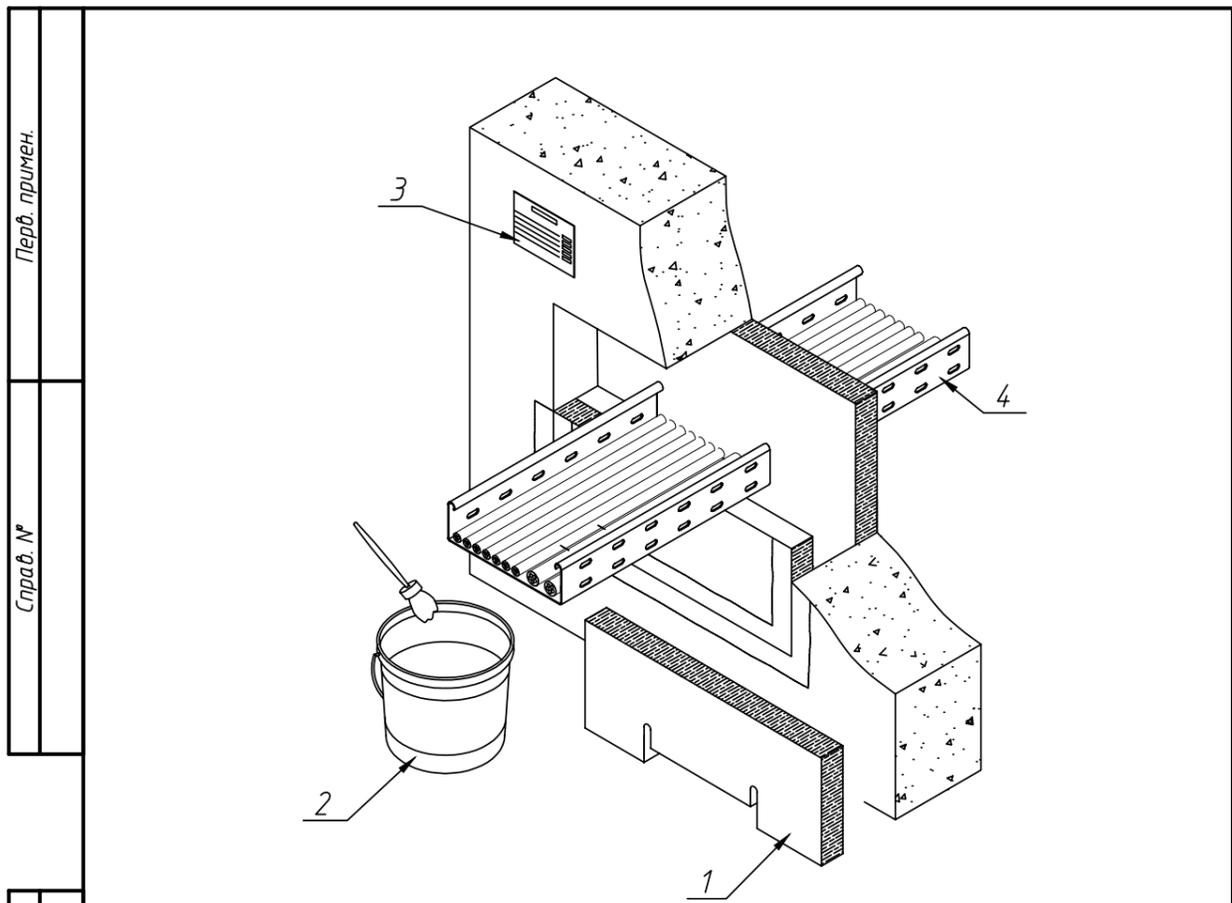
| НАИМЕНОВАНИЕ | ШТ | АРТИКУЛ |
|---|----|---------|
| СЭ-670 Противопожарное покрытие, 6 кг | 1 | 250002 |
| СЭ-606 Противопожарный акриловый герметик, 5 кг | 1 | 250021 |
| СЭ-670 Противопожарное покрытие, 10 кг | 1 | 250015 |
| СЭ-670 Противопожарное покрытие, 20 кг | 1 | 250016 |

Инструкция по применению

Монтаж:

1. Тщательно очистите поверхность от пыли при помощи щетки или сжатого воздуха.
2. Из негорючей каменной ваты (плотностью не менее 100кг/м³) подготовьте заготовки требуемого размера.
3. Необходимо обеспечить плотное примыкание каменной ваты к каждой поверхности.
- 4-5. Для обеспечения герметичности обработайте торцы минеральной ваты и базового материала противопожарным акриловым герметиком СЭ-606. Толщина слоя не менее 1 мм.
6. Откройте ведро с противопожарным покрытием СЭ и размешайте состав при помощи миксера.
7. Нанесите покрытие на каменную вату с каждой стороны проходки с нахлестом на базовый материал не менее 50 мм. Толщина наносимого слоя 1,2 мм (сухого слоя не менее 0,7 мм).
8. Нанесите противопожарное покрытие СЭ-670 на оболочку кабеля, инженерную коммуникацию (воздуховод, трубопровод и т.п.) с каждой стороны проходки (не менее 200 мм). Толщина наносимого слоя 1,2 мм (сухого слоя не менее 0,7 мм).



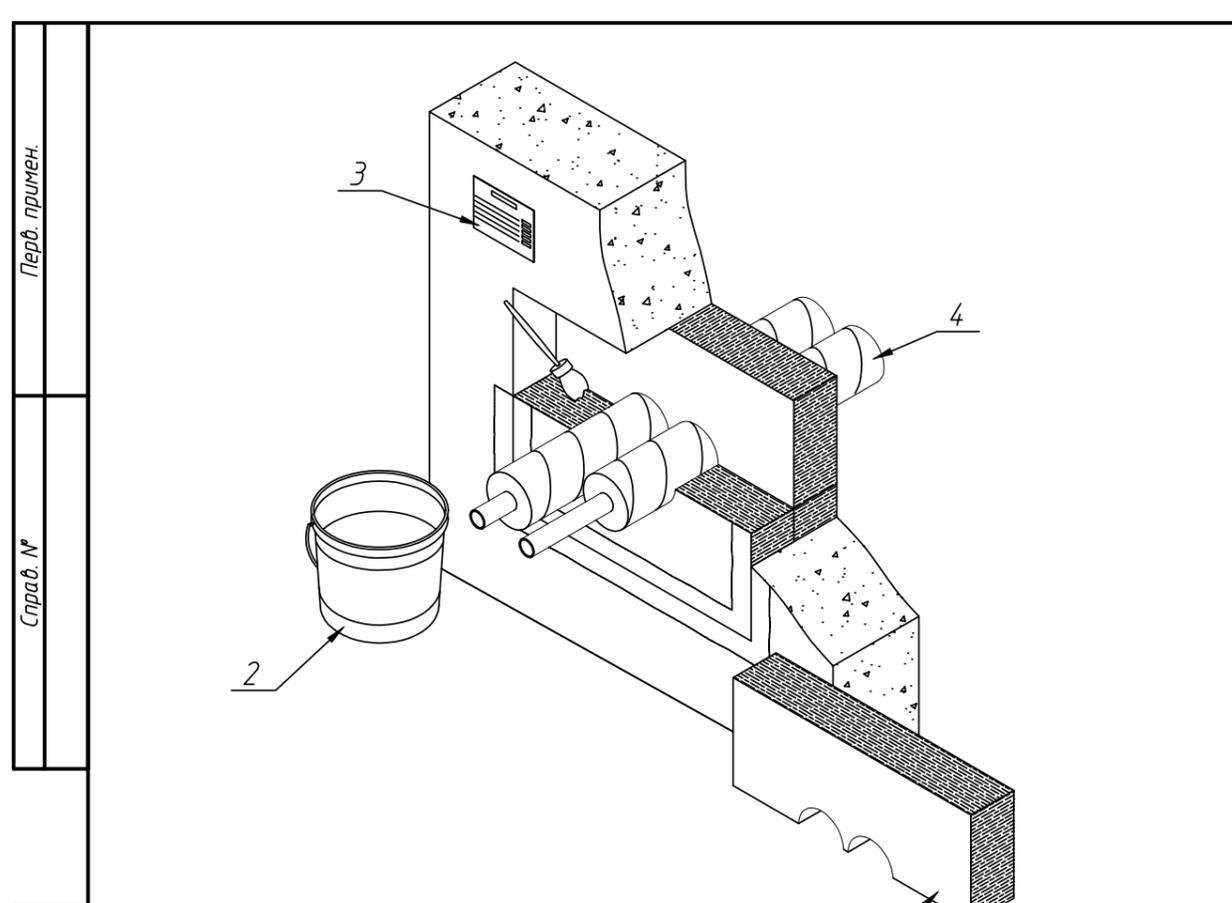


1. Допускается применение с использованием огнестойкой каменной ваты (плотностью от 100 кг/м³) любых производителей.
2. Минимальная толщина сухого слоя СЭ-670 - 0,7 мм

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------|-------------|--|------|--------------------------------|
| 1 | | Негорючая минеральная вата | | |
| 2 | арт. 250015 | Противопожарное покрытие СЭ-670, 10 кг | | |
| 3 | арт. 250012 | Маркировочная табличка СЭ-М | | |
| 4 | | Лоток СЭ | | Лоток листовой перфорированный |

| | | | | |
|---|------|----------|-----------------------------|--------|
| СЭ620-ОГ | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |
| Разраб. | | | | |
| Проб. | | | | |
| Т.контр. | | | | |
| Н.контр. | | | | |
| Утв. | | | | |
| Противопожарное покрытие СЭ-670 | | | Лит. | Масса |
| | | | Лист 17 | Листов |
| Противопожарное покрытие. Прокладка металлических труб в изоляции через капитальную перегородку | | | ООО "Стандарт- Электрик" | |

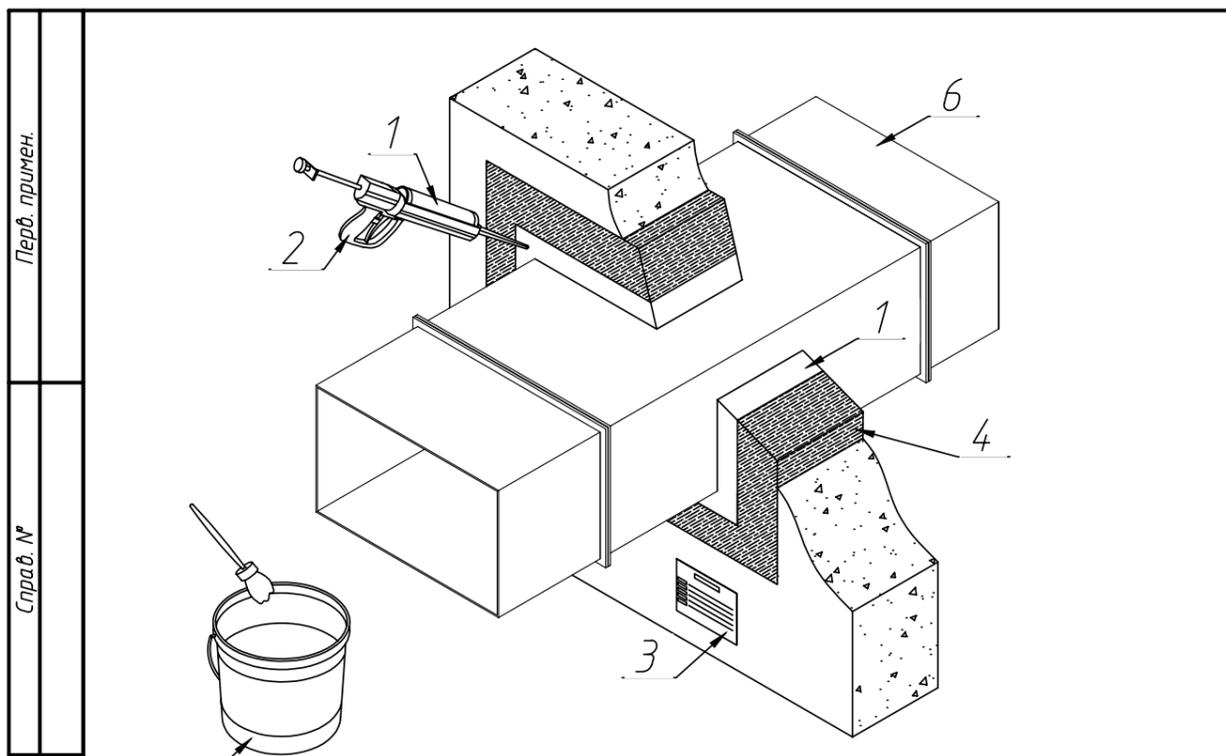
Копировал _____ Формат А4



| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------|-------------|--|------|------------|
| 1 | | Негорючая минеральная вата | | |
| 2 | арт. 250015 | Противопожарное покрытие СЭ-670, 10 кг | | |
| 3 | арт. 250012 | Маркировочная табличка СЭ-М | | |
| 4 | | Труба металлическая в изоляции | | |

| | | | | |
|---|------|----------|-----------------------------|--------|
| СЭ620-ОГ | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |
| Разраб. | | | | |
| Проб. | | | | |
| Т.контр. | | | | |
| Н.контр. | | | | |
| Утв. | | | | |
| Противопожарное покрытие СЭ-670 | | | Лит. | Масса |
| | | | Лист 18 | Листов |
| Противопожарное покрытие. Прокладка металлических труб в изоляции через капитальную перегородку | | | ООО "Стандарт- Электрик" | |

Копировал _____ Формат А4



1. Для заделки огнестойких проходов больших размеров необходимо использовать огнестойкую каменную вату (плотностью от 100 кг/м³) с последующим нанесением на неё противопожарного покрытия СЭ-670 производства СТАНДАРТ ЭЛЕКТРИК.
2. Противопожарное покрытие СЭ-670 необходимо нанести на каменную вату с каждой стороны проходки. Толщина наносимого слоя 1,2 мм (сухого слоя не менее 0,7 мм).
3. Допускается монтаж в стенах и перекрытиях следующих базовых материалов: бетон, кирпич, газосиликатный блок, сэндвич панель, огнестойкий гипсокартон с нормируемым пределом огнестойкости.

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------|-------------|--|------|--------------------------|
| 1 | арт. 250000 | Двухкомпонентная противопожарная пена, 450 мл СЭ-620 | 307 | шт |
| 2 | арт. 250008 | Дозирующее устройство СЭ-620Д | | |
| 3 | арт. 250012 | Маркировочная табличка СЭ-М | | |
| 4 | арт. 250016 | Противопожарное покрытие СЭ-670, 20 кг | 36 | шт |
| 5 | | Негорючая (НГ) каменная вата плотностью от 100 кг/м ³ | | суммарная толщина 200 мм |
| 6 | | Воздуховод вентиляционный | | |

| | | | | |
|---|------|----------|---------|--------|
| СЭ620-0Г | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |
| Разраб. | | | | |
| Пров. | | | | |
| Т.контр. | | | | |
| Н.контр. | | | | |
| Утв. | | | | |
| Двухкомпонентная противопожарная пена СЭ-620/терморасширяющаяся пена СЭ-620/Противопожарное покрытие СЭ-670 | | | Лит. | Масса |
| Прокладка вентиляционного воздуховода через капитальную перегородку | | | Лист 15 | Листов |

Копировал Формат А4



Xn – вредно для здоровья

Содержит изоцианат. Соблюдайте указания изготовителя.

- R 20 Угроза для здоровья при вдыхании.
- R 36/37/38 Вызывает раздражение глаз, органов дыхания и кожи.
- R 42/43 Возможен аллергический эффект при вдыхании и попадании на кожу.
- S 2 Не допускайте попадания в руки детей.
- S 23 Не вдыхайте пар.
- S 51 Применяйте только в хорошо проветриваемых помещениях.
- S 24/25 Избегайте контакта с глазами и кожей.
- S 26 При попадании в глаза их следует немедленно тщательно промыть водой и обратиться к врачу.
- S 28 При попадании пены на кожу следует немедленно смыть ее водой с мылом.
- S 36/37/39 При работе следует надевать защитную одежду, защитные перчатки и защитные очки/защитную маску.
- S 45 При несчастном случае или появлении недомогания немедленно вызовите врача (по возможности покажите ему эту этикетку).

Стандарт Электрик не несет ответственность за повреждения, вызванные следующими обстоятельствами:

- нарушение предписанных условий хранения и транспортировки;
- несоблюдение указаний инструкции по применению и установочных данных;
- неправильное использование;
- другие факторы, которые не известны Стандарт Электрик или не входят в сферу ответственности.