



**Огнезащитное покрытие  
для металлоконструкций СЭ-680  
Технологический регламент №10**

## Огнезащитное покрытие для металлоконструкций СЭ-680

Универсальное решение для огнезащиты несущих металлоконструкций и вентиляционных коробов



### Области применения и преимущества

- Создание огнезащитных покрытий вспучивающегося типа обеспечение требуемого предела огнестойкости несущих элементов
- Огнезащита воздуховодов
- Не требуется армирование сеткой
- Для зданий I и II категории
- Подходит для любых грунтовых составов
- Однокомпонентный, готов к применению

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Серый
Предел огнестойкости	До 90 минут
Плотность	1,35 гр/см <sup>3</sup>
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
REI 45 при толщине сухого слоя покрытия	0,95 мм
Расход	1,5 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемый срок службы	30 лет
Соответствие стандартам	ГОСТ 53295-2009
Срок годности	18 месяцев

НАИМЕНОВАНИЕ	ШТ	АРТИКУЛ
СЭ-680 Огнезащитное покрытие для металлоконструкций, 25 кг	1	250031

## Инструкция по применению

### Монтаж:

1. Тщательно очистите поверхность от пыли при помощи щетки или сжатого воздуха. Произведите обезжиривание поверхности.
2. Нанесите грунтовое покрытие на защищаемую поверхность.
3. Температура нанесения не ниже +5 °C, относительная влажность воздуха не более 80%, температура поверхности металлической конструкции должна быть не менее чем на 3 °C выше точки росы.
4. Огнезащитный состав наносится на подготовленные поверхности послойно, с использованием ручного инструмента (шпатель, валик) или методами безвоздушного или воздушного распыления.
5. Время полного высыхания до 7 суток.



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.