



ЭФФЕКТИВНАЯ ОГНЕЗАЩИТА



ОГРАКС-СК-1

ТУ 5728-061-13267785-09



В СУХИХ ПОМЕЩЕНИЯХ

ОГНЕЗАЩИТА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

Особенности:

- ▶ На основе органического растворителя
- ▶ Технологичный, быстросохнущий материал

Область применения

Применяется для улучшения характеристик огнестойкости стальных конструкций в условиях закрытых отапливаемых помещений, а также на период проведения строительно-монтажных работ в помещениях без искусственно регулируемых климатических условий при температуре от -50 до +60 °C и влажностью не более 70%.

Описание огнезащитного материала

Огнезащитный терморасширяющийся материал представляет собой органоразбавляемую суспензию пигментов и целевых наполнителей в растворе полимера.

Покрытие не токсично, не выделяет вредных веществ при нагревании, не образует токсичных соединений в присутствии других веществ и факторов.

Материал поставляется готовым к применению в металлических ёмкостях с плотно закрывающимися крышками.

ОГРАКС-СК-1 сертифицирован на соответствие Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности (№ 123 ФЗ от 22.07.2008 г), метод испытаний по ГОСТ Р 53295-2009.

Технология нанесения

- ▶ Перед нанесением тщательно перемешать.
- ▶ Наносить механическим способом (воздушным или безвоздушным распылением), возможно нанесение валиком или кистью.
- ▶ Допускается нанесение при отрицательных температурах, относительная влажность не более 85%.
- ▶ Защищаемая поверхность должна быть сухой, очищенной от загрязнений, ржавчины, старых лакокрасочных покрытий и т.п., загрунтована.

Свойства

Разбавитель	смесь ксилола и ацетона
Цвет	белый
Степень расширения, %	не менее 1 500
Массовая доля сухого остатка, %	70±5
Плотность материала в состоянии поставки, г/см³	1,3±0,2

Расход материала

Огнезащитная эффективность, мин	30	45	60	90
Приведенная толщина металла, мм	3,1	3,4	3,4	5,8
Толщина огнезащитного покрытия, мм	0,66	0,9	1,25	1,65
Теоретический расход, кг/м²	1,00	1,36	1,89	2,49

Условия хранения

Хранить и транспортировать	В плотно закрытой таре при температуре от -60 до +60 °C
Гарантийный срок хранения	Один год со дня изготовления

- ▶ Использовать средства индивидуальной защиты (респиратор, очки). При попадании в глаза либо на открытые участки кожи тщательно промыть водой.
- ▶ Промежуточная сушка между слоями 4 часа, полное высыхание 10 суток.

М.О. г. Подольск
мкр. Климовск
ул. Заводская, д. 2

+7 (495)580-38-90
zakaz@ograx.ru
www.ograx.ru

УНИХИМТЕК
группа компаний