

R15 - R90

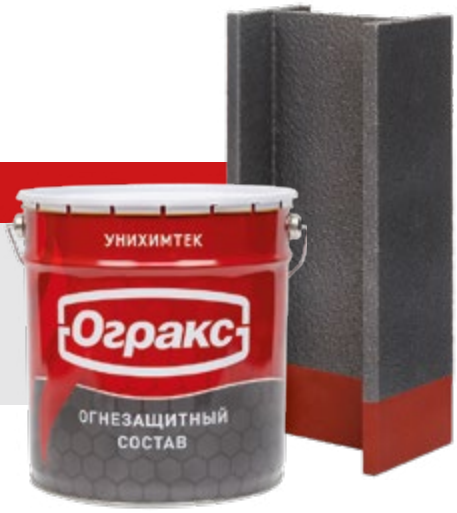
Огракс

ЭФФЕКТИВНАЯ ОГНЕЗАЩИТА

видео

ОГРАКС-МСК

ТУ 5728-068-13267785-10



Особенности

- На основе интеркалированного графита
- Атмосферостойкий однокомпонентный материал
- Возможно домонтажное нанесение
- Возможна эксплуатация без грунта

В УСЛОВИЯХ ОТКРЫТОЙ АТМОСФЕРЫ

ОГНЕЗАЩИТА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

Область применения

Применяется для улучшения характеристик огнестойкости стальных конструкций в условиях открытой атмосферы, в сырых неотапливаемых помещениях, а также в закрытых отапливаемых помещениях при температуре от -60°С до +60°С и влажности до 100%, обладает высокой стойкостью к воздействию агрессивных сред (масло, бензин).

Описание огнезащитного материала

Огнезащитный терморасширяющийся материал представляет собой дисперсную систему на основе полимера и минеральных наполнителей в органическом растворителе.

Технология нанесения

- Перед нанесением тщательно перемешать.
- Наносить механическим способом (воздушным или безвоздушным распылением), возможно нанесение валиком или кистью.
- При необходимости допускается разбавление материала разбавителем ОГРАСОЛВ-001, Р5, этилацетатом или бутилацетатом не более 5% по массе.
- Наносить при температуре окружающей среды от -25°С до +60°С и относительной влажности не выше 85%.
- Защищаемая поверхность должна быть сухой, очищенной от загрязнений, ржавчины, старых лакокрасочных покрытий и т.п. Материал может наноситься на загрунтованную и незагрунтованную поверхность.
- Использовать средства индивидуальной защиты. При попадании в глаза либо на открытые участки кожи тщательно промыть проточной водой.
- Промежуточная сушка между слоями – 3 часа, полное высыхание – 3 суток.

Свойства

Цвет	тёмно-серый
Степень расширения, %	не менее 1500
Объёмная доля сухого остатка, %	65 ± 3

Расход материала

Огнезащитная эффективность, мин	**45**	**60**	**90**
Приведенная толщина металла, мм	3,4	3,4	5,8
Толщина огнезащитного покрытия, мм	1,5	2,2	2,1
Теоретический расход, кг/м^2	3,0	4,4	4,2

Условия хранения и эксплуатации

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

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

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

УНИХИМТЕК
ГРУППА КОМПАНИЙ