

 **Стабитерм**

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ КОНСТРУКТИВНОГО ТОЛСТОСЛОЙНОГО ОГНЕЗАЩИТНОГО СОСТАВА



Стабитерм - 222

**ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
О ПРИМЕНЕНИИ И НАНЕСЕНИИ
КОНСТРУКТИВНОГО ТОЛСТОСЛОЙНОГО
ОГНЕЗАЩИТНОГО СОСТАВА СТАБИТЕРМ-222
ИЗЛОЖЕНА В ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ РЕГЛАМЕНТЕ!**



Стабитерм – 222

Стабитерм-222 – это однокомпонентный состав на водной основе, полностью готовый к применению. Огнезащитное покрытие, образованное Стабитерм-222, предназначено для применения в зданиях различного назначения, а также в условиях открытой атмосферы и среднеагрессивных сред при условии нанесения защитной эмали.

Принцип работы состава подразумевает создание на поверхности металлоконструкции теплоизолирующего слоя, препятствующего нагреву конструкции. Покрытие Стабитерм-222 обеспечивает I группу (R150) огнезащитной эффективности, что подтверждено сертификатом ТР ЕАЭС.

Срок эксплуатации огнезащитного покрытия Стабитерм-222 внутри отапливаемых помещений – не менее 25 лет, внутри неотапливаемых помещений и в условиях открытой атмосферы – не менее 20 лет.



**I ГРУППА (R150)
ОГНЕЗАЩИТНОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ**



**срок
эксплуатации**

25 лет



ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- По степени воздействия на организм огнезащитный состав относится к умеренно веществам, 3 класс опасности. Огнезащитный состав пожаро- и взрывобезопасен.
- Производственные помещения должны быть оборудованы местной и общей приточно-вытяжной вентиляцией.
- Рабочие, наносящие огнезащитный состав, должны быть обеспечены индивидуальными средствами защиты.
- В качестве спецодежды применяют хлопчатобумажные халаты, костюмы, комбинезоны, кожаную обувь. Средствами защиты рук являются полиэтиленовые или резиновые перчатки, средствами защиты глаз – защитные очки. Для защиты органов дыхания применяют фильтрующие респираторы, в аварийных ситуациях – противогазы.
- Отходы производства работ и использованную тару следует сортировать и складировать со строительным мусором.



ПРОВЕРКА ПОДЛИННОСТИ СОСТАВА

Огнезащитный состав поставляется в герметично закрытой таре с сопроводительными документами.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Подготовка поверхности металлических конструкций состоит из пяти операций:

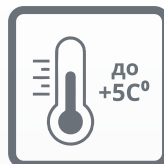
- очистка поверхности от загрязнений;
- обезжиривание поверхности;
- обеспыливание поверхности;
- очистка сварных швов, кромок и других участков с дефектами поверхностей;
- грунтование поверхности.



Рекомендуемая толщина сухого слоя грунтовочного покрытия должна находиться в пределах 50 - 80 мкм. Не допускаются следы коррозии, вздутия, признаки растрескивания, эффекта меления и т.п.



НАНЕСЕНИЕ ОГНЕЗАЩИТНОГО СОСТАВА



Работы по нанесению огнезащитного состава Стабитерм-222 рекомендуется производить при температуре воздуха от +5°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80%. Производить работы допускается только при отсутствии на обрабатываемых поверхностях влаги, инея, снега, льда, конденсата, а также коррозионно-активных жидкостей, паров и иных загрязнений. Не допускается прямое воздействие на покрытие атмосферных осадков.

Перед применением огнезащитный состав необходимо тщательно перемешать по всему объему.

Огнезащитный состав наносится на поверхность металлических конструкций с помощью кисти, валика или окрасочных аппаратов высокого давления.

Рекомендуемая толщина мокрого слоя может составлять до 1200 мкм. Полная стабилизация покрытия перед сдачей в эксплуатацию зависит от условий окружающей среды и составляет не менее 72 часов.

Для придания огнезащитному покрытию атмосферостойкости необходимо нанесение слоя защитной эмали – например, Стабитерм-007.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО НАНЕСЕНИЮ ОГНЕЗАЩИТНЫХ СОСТАВОВ

Официальный представитель по работе с составами Стабитерм, ООО ПКФ «Мастерская огнезащиты» осуществляет проектирование систем огнезащиты строительных конструкций, выполняет работы по нанесению огнезащитных составов, осуществляет авторский и технический надзор на строительных объектах. Действующие лицензии и допуски позволяют выполнять работы на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах капитального строительства.

Мы обладаем современным оборудованием и квалифицированным персоналом для выполнения полного комплекса работ по огнезащите, начиная от разработки проекта огнезащиты строительных конструкций, поставки и нанесения огнезащитных составов до получения заключения (протокола испытаний) о качестве огнезащитной обработки, выданного специализированной организацией, аккредитованной МЧС России. В случае, если работы по нанесению огнезащиты выполняет сторонняя компания, мы можем направить своего специалиста на объект для проведения авторского надзора и/или шеф-монтажа.



Огнезащита металлических конструкций в Stabiterm

Стабитерм-207

КОД	ПАРТИИ	ДАТА	ОТВЕЧАЮЩИЙ
01	01	01.03.2017	01000
МАССА	МАССА		
МЕТРО	МЕТРО	24.524	1000

Срок хранения: 12 месяцев
Хранить в сухом месте, вдали от источников огня.
При работе использовать средства индивидуальной защиты.
В случае пожара: немедленно сообщить в пожарную службу.

ООО ПКФ «Мастерская огнезащиты»
г. Москва, ул. Мухоморова, д. 10
Тел: +7 (495) 115-11-11
www.stabiterm.ru

Стабитерм-221



ООО НПФ «Лаборатория огнезащиты»
606000, Россия, Нижегородская область,
г. Дзержинск, ул. Науки, д. 4А

E-mail
info@stabiterm.ru

Телефоны
Нижний Новгород: +7 (831) 288-93-01
Новосибирск: +7 (383) 235-98-95

www.stabiterm.ru