

**ТИНТУМ-ФЛЕЙМ****ТУ 2312-010-12943630-2016****Атмосферостойкий антикоррозийный огнезащитный состав на эпоксидной основе****Описание продукции**

Состав обеспечивает покрытие на металлических конструкциях для снижения скорости нагрева защищаемой поверхности, при этом сохраняются прочностные характеристики конструкций в определенный промежуток времени. Не требуется нанесения грунтового и финишного покрытия, но возможно комплексное использование состава в системе типа «грунтовка – огнезащитный состав – покрывная эмаль»

**Область применения**

- Объекты транспортной инфраструктуры
- Промышленное и гражданское строительство
- Энергетический и нефтегазовый секторы
- Химическое производство

**Технические характеристики**

Температурный режим нанесения	от – 10 °С
Температурный режим эксплуатации	от – 60 °С до +60 °С
Толщина мокрого (сухого) слоя за 1 проход	3000 мкм
Плотность	1,0 г/см <sup>3</sup>
Сухой остаток	95±3 %
Группа огнезащитной эффективности	1-я (не менее 150 мин.)
Срок эксплуатации	25 лет

**Преимущества**

- Атмосферостойкость и устойчивость к химическим воздействиям и агрессивным средам
- Ударопрочность, вибро- и сейсмостойкость, антикоррозийные свойства
- Не требуется нанесения грунтового и финишного покрытия
- Сертифицирован в условиях режима углеводородного горения по стандарту UL 1709 и в соответствии с ГОСТ Р ЕН 1363-2-2014

**Производство работ**

Согласно ТУ 2312-010-12943630-2016 и технологической инструкции ТИ № 010-И.

**Хранение**

Хранение компонентов должно соответствовать ГОСТ 9980.5-2009.

Исключить условия попадания воды и агрессивных веществ.

Хранить в сухих помещениях при температуре от –40 °С до +40 °С. После хранения при отрицательных температурах перед производством работ необходимо выдержать компоненты состава в отапливаемом помещении не менее суток.

**Транспортировка**

Транспортировка компонентов должна соответствовать ГОСТ 9980.5-2009.

Перевозка возможна наземным, воздушным и водным транспортом в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта.

Транспортировать при температуре от –40 °С до +40 °С.

**Сведения об упаковке**

Компонент А - 18 кг в герметичной металлической таре объемом 20 л.

Компонент Б (отвердитель) - 1,8 кг (масса зимнего отвердителя 2,52 кг) – 3 л.