

ОГНЕЗАЩИТНЫЕ СОСТАВЫ ДЛЯ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

Огнезащитный состав для металлоконструкций INVAMAT 670М



СОСТАВ ДЛЯ КОНСТРУКТИВНОЙ ОГНЕЗАЩИТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ INVAMAT 670M

– это продукт, который предназначен для создания огнезащитных покрытий вспучивающегося типа, толщиной 3 мм и более. В соответствии с новой редакцией ГОСТ Р 53295 такие покрытия относятся к конструктивной огнезащите и могут быть применены в зданиях I и II категории для обеспечения требуемого предела огнестойкости несущих элементов. При применении INVAMAT 670M не требуется армирование сеткой, трудоемкость работ по огнезащите металлоконструкций с помощью INVAMAT 670M существенно ниже, чем при использовании традиционных конструктивных материалов, как, например, базальтовые, стекловолоконные, вермикулитовые плиты и маты.

Состав для конструктивной огнезащиты металлических конструкций INVAMAT 670М представляет собой сложную систему органических и неорганических компонентов

в виде пасты интумесцентного типа.

СВОЙСТВА:

- 1. Однокомпонентный, готовый к применению состав.
- 2. Может использоваться поверх большой линейки грунтов.
- 3. Не выделяет вредных веществ при нанесении и хранении. Растворитель вода.
- 4. Не оказывает вредного влияния на организм человека и животных.
- 5. Не требует высокой квалификации персонала и дополнительного оборудования.

| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СОСТАВА INVAMAT 670M: | |
|---|--------------------------------|
| Плотность, гр/см ³ | 1,35 гр/см ³ |
| Внешний вид | Темно-серая высоковязкая паста |
| Внешний вид высохшей поверхности | Темно-серое покрытие |
| Температура применения, °С | От +5 до + 40 |
| Время высыхания | 1 мм/24 часа |
| при + 20 °C и относительной влажности воздуха 50% | + 140 |
| при + 10 °C и относительной влажности воздуха 80% | 50-75 |
| Температура эксплуатации | От – 40°C до + 60°C |
| Массовая доля нелетучих веществ, % | 68 |
| Расход, при толщине слоя 4 мм, кг/м² | 6,07 кг/м.кв |