



ОГНЕЗАЩИТНЫЕ КРАСКИ

ПОКРЫТИЕ ЗДАНИЙ
И СООРУЖЕНИЙ



«FIRE MASK WB» - СРЕДСТВО ОГНЕЗАЩИТНОЕ УНИВЕРСАЛЬНОЕ

Огнезащитное средство, применяемое для стальных конструкций и представляющее суспензию пигментов и наполнителей в винилацетатной сополимерной дисперсии с добавлением компонентов, придающих покрытию огнезащитные свойства

Рекомендации по использованию:

Предназначено для повышения предела огнестойкости и защиты от разрушения при пожарах металлических конструкций, эксплуатируемых в атмосферных условиях и внутри помещений

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Белый
Внешний вид и цвет пленки огнезащитного покрытия	После высыхания огнезащитное средство должно образовывать ровное однородное матовое покрытие без вздутий, кратеров, пор и морщин поверхности
Массовая доля нелетучих веществ	56±2%
Удельный вес	1,1 ±0,5 г/см ³
Теоретический расчет	1-1,5 м ³ /литр
Рекомендуемая толщина сухой пленки	Минимум 200 мкм или по протоколу для обеспечения требуемого предела огнестойкости
Рекомендуемая толщина сухой пленки	400 мкм
Время высыхания при температуре	(20±2) °C, не более:
– до степени 3	- 1 час
– до степени 5	- 24 часа

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

Метод распыления	Кисть, валик, краскораспылитель
Растворитель (объем)	5-10% в зависимости от метода нанесения
Тип растворителя	Вода
Безвоздушное напыление	220 PSI/0,017"
Распыление сжатым воздухом	Давление распыления: 50 PSI

Рекомендуемая система

Перед нанесением огнезащитного средства поверхность должна быть очищена от пыли и грязи, остатков ранее нанесенных красок, грунтовок, и других составов. Поверхность может быть предварительно обработана глифталевыми или перхлорвиниловыми грунтами. В случае нанесения огнезащитного средства на поверхность цветного металла необходимо обработать поверхность грунтом ФЛ-03Ж

Специфические свойства

Огнезащитные свойства покрытия основаны на его способности вспучиваться при воздействии высоких температур и образовывать пористый материал (пенококс) с высокими теплоизоляционными свойствами.

Нанесение огнезащитного средства производится в несколько слоев до толщины, обеспечивающей требуемый предел огнестойкости металлических конструкций.

Срок хранения

Срок годности средства в закрытой таре в складских помещениях – 18 месяцев со дня изготовления.

ПРИМЕЧАНИЕ: Предприятие-изготовитель гарантирует качество огнезащитного средства при соблюдении условий транспортирования, хранения и указаний по применению.