

Краска огнезащитная ВУП-ЗР для металлических конструкций

ТУ 2313-039-66828143-2016

ТИ 045-2016

Суспензия органического полимера, антипиренов, наполнителей и целевых добавок в ароматическом растворителе.

Область применения

Предназначена для повышения предела огнестойкости металлических конструкций до 90 минут внутри жилых, общественных и производственных зданий и помещений с неагрессивной средой, а также конструкций, находящихся на открытом воздухе под навесом.

Огнезащитная эффективность, мин	45			60			90	
ПТМ, мм	2,4	3,4	4,2	3,4	5,8	7,2	5,8	7,2
Толщина сухого покрытия, мм	1,26	0,90	0,73	1,20	0,73	0,60	1,58	1,36
Расход состава, кг/м ²	2,04	1,46	1,19	1,94	1,18	0,97	2,57	2,21

Технические характеристики

Плотность г/см ³ , не менее	1,2
Массовая доля нелетучих веществ, %	72±2
Теоретический расход для толщины высушенного покрытия 1 мм, кг/м ²	1,62
Толщина сухого покрытия при нанесении одного слоя, мкм	100–600

Цвет	Белый.
Внешний вид	Ровное покрытие.
Упаковка	Евроведро 20 л (масса 25 кг).
Гарантийный срок хранения	12 месяцев в заводской упаковке.
Срок службы покрытия	Не менее 10 лет – под навесом.

ВУП-ЗР

Инструкция по применению

Подготовка поверхности	Металлическая поверхность должна быть сухой и чистой. Перед нанесением краски ВУП-ЗР поверхность должна быть очищена от всех видов загрязнения: пыли, продуктов коррозии, отслоившейся старой краски или грунтовки.
Грунтовка	В качестве декоративных грунтовочных покрытий рекомендуется применение алкидных, акриловых, эпоксидных, в том числе цинконаполненных, фенольных, полиуретановых, винилхлоридных грунтовок.
Условия при нанесении	Нанесение краски ВУП-ЗР может осуществляться при температуре окружающего воздуха до -15°C и относительной влажности воздуха не выше 85%.
Нанесение	Перед применением краску тщательно перемешать. Наносить агрегатом высокого давления или кистью. При необходимости получения однослойного покрытия толщиной 100–200 мкм состав допускается разбавлять сольвентом, не более 5% от массы краски.
Контроль толщины слоя	Толщину мокрого слоя краски замерять зубчатым толщиномером «гребенка». Толщину высушенного покрытия замерять с помощью толщиномера типа Константа К5, MEGA CHTCK FN или любой другой марки с погрешностью измерений не более 0,01 мм.
Безопасность и охрана окружающей среды	Состав пожаровзрывоопасен, на органическом растворителе, не содержит свободного формальдегида.