



Краска огнезащитная ВУП-2К для кабеля

ТУ 2316-003-66828143-2016

ТИ 039-2016

Композиция на основе водной дисперсии поливинилацетата, антипиренов, наполнителей и целевых добавок.

Область применения

Для снижения пожарной опасности поверхностей силовых, контрольных стационарных кабельных линий, кабелей связи, прокладываемых в кабельных сооружениях, а также по строительным конструкциям зданий внутри помещений и на открытом воздухе под навесом с целью повышения их огнестойкости.

Покрытие на основе краски ВУП-2К соответствует требованиям ГОСТ Р 53311 при толщине сухого покрытия 0,6 мм. Длина поврежденной пламенем поверхности образца составляет менее 1,5 м. Допускается эксплуатация покрытия при относительной влажности до 85%.

Технические характеристики

Массовая доля нелетучих веществ, %	71-75
Плотность г/см³, не менее	1,25
Теоретический расход, кг/м²	1,2
Рекомендуемое количество слоев при нанесении	2-3

Условия сушки покрытия	Межслойная сушка первого слоя не менее 6 часов, последующих – 2-4 часа при температуре +20 °С и относительной влажности воздуха до 90%. На высыхание влияют относительная влажность воздуха, температура, воздухообмен.
Цвет	Белый. Допускается колеровка в пастельные тона.
Блеск	Матовое покрытие.
Упаковка	Полиэтиленовая бочка 50 кг.
Условия хранения	Выдерживает складирование и транспортировку при температуре не ниже +1 °С.
Гарантийный срок хранения	6 месяцев в заводской упаковке при соблюдении условий хранения.
Срок службы покрытия	25 лет при эксплуатации внутри помещения. Не менее 10 лет под навесом.

**Инструкция по применению**

Подготовка поверхности	Окрашиваемая поверхность должна быть чистой, не замасленной и сухой. Остатки ранее нанесенного старого покрытия удалить. Поверхность электрических кабелей, имеющих металлическую оболочку, загрунтовать краской-грунтовкой Ухра-1503 или другой антикоррозионной грунтовкой толщиной 30–50 мкм.
Условия при нанесении	Температура воздуха должна быть не менее +5 °С, относительная влажность воздуха – не выше 80%.
Нанесение	Перед применением краску тщательно перемешать. Нанесение проводить безвоздушным распылением или кистью. Рекомендуемая толщина при нанесении первого мокрого слоя составляет не более 200 мкм. При необходимости доведения вязкости краски до рабочей допускается разбавить водой не более 10% от массы краски.
Контроль толщины слоя	Толщину мокрого слоя краски измерять толщиномером «гребенка». Толщину сухого слоя измерять микрометром или штангенциркулем с занесением параметров в протокол измерений.
Очистка инструмента	Промыть водой.
Безопасность и охрана окружающей среды	Огнезащитная краска ВУП-2К не содержит компонентов, вредных для здоровья человека. Огнезащитная краска ВУП-2К относится к пожаровзрывобезопасным материалам. Экологически безопасный продукт.