



ЭМАЛЬ «ОРЕОЛ» ДЛЯ РАДИАТОРОВ ОТОПЛЕНИЯ

термостойкая акриловая

СТО 05744283-012-2011

Область применения

Предназначена для защитно-декоративного окрашивания элементов систем водяного отопления (батареи, калориферы, радиаторы, трубопроводов) и других загрунтованных и не загрунтованных металлических поверхностей, эксплуатируемых внутри помещений при температуре до 120 °С. Возможно нанесение на деревянные, бетонные, каменные, цементные, кирпичные поверхности, а также ДВП, ДСП, фанеру.

Свойства

Готова к применению. Легко наносится. Быстро сохнет, не имеет резкого запаха. Допускается окрашивание теплых (до 45 °С) радиаторов. После высыхания образует гладкое однородное матовое термостойкое до 120 °С покрытие белого цвета, устойчивое к слипанию, пожелтению и размягчению при нагревании. Эмаль содержит ингибитор коррозии, предотвращающий коррозионные процессы при ее нанесении, что позволяет наносить эмаль на не загрунтованные металлические поверхности, тщательно подготовленные и не имеющие очагов коррозии. Обладает высокой водостойкостью, стойкостью к периодическому воздействию синтетических моющих средств. Эмаль можно колеровать в различные цвета и оттенки. Рекомендуется использовать колеровочные краски «ОРЕОЛ».

Подготовка поверхности

Предназначенную для окраски поверхность тщательно очистить от масел, смазок, ржавчины, пыли, грязи, а также от старой отслаивающейся краски с помощью металлической щетки, наждачной бумаги или механических инструментов. Прочно держащиеся старые масляные и пентафталевые покрытия зашлифовать до матового состояния. Окрашиваемую металлическую поверхность тщательно зачистить, обезжирить любым растворителем, промыть водным раствором синтетического моющего средства, затем чистой водой. Хорошо высушить. Ранее неокрашенные металлические поверхности загрунтовать водно-дисперсионными грунтовками по металлу или алкидными грунтовками. Возможно нанесение на не загрунтованную металлическую поверхность, тщательно подготовленную и не имеющую очагов коррозии. При обновлении ранее окрашенных поверхностей с небольшими царапинами, трещинами можно обойтись без грунтования, тщательно зачистить, обезжирить, промыть и высушить пораженные участки. Очищенную деревянную поверхность рекомендуется отшлифовать, зашпатлевать и загрунтовать водно-дисперсионной грунтовкой по дереву.

Нанесение

Тщательно перемешать. При необходимости разбавить водой, но не более 5 % по массе. Для получения насыщенного цвета и превосходного внешнего вида поверхности рекомендуется нанесение двух слоев эмали.

Инструменты

Кисть, валик, краскораспылитель.

Расход

Ориентировочный расход на однослойное покрытие от 70 до 110 г/м² в зависимости от состояния и структуры поверхности.

Время высыхания

Время высыхания при температуре (20±2) °С и относительной влажности воздуха (65±5) %:

- однослойного покрытия - 30 мин.

- между слоями - 1 ч.

Поверхность готова к эксплуатации через 24 ч.

Во время работ избегать воздействия прямых солнечных лучей и условий повышенной влажности. Рекомендуемая температура в помещении от 5 °С до 35 °С, относительная влажность воздуха (65±5) %.

Состав

Акриловое пленкообразующее вещество, пигменты, наполнители, специальные добавки, вода.

Хранение

В плотно закрытой таре в складских помещениях при температуре выше 5 °С.

Срок годности

24 месяца с даты изготовления.

Транспортирование

При температуре выше 5 °С.

Утилизация

Лакокрасочную продукцию не выливать в канализацию, водоемы, на почву. Сухую пустую тару вывезти на свалку, жидкие остатки передать в места сбора вредных веществ.

Морозостойкость

Допускается транспортирование и хранение при температуре до минус 40 °С не более 1 месяца. Выдерживает не более 5 циклов замораживания – оттаивания с сохранением всех свойств. Размораживать при комнатной температуре без подогрева.

Меры предосторожности

Эмаль не следует смешивать с органическими растворителями. Для защиты рук применять резиновые перчатки. При попадании эмали в глаза необходимо сразу промыть их большим количеством воды. При нанесении краскораспылителем для защиты органов дыхания рекомендуется пользоваться респиратором. Хранить в местах, недоступных для детей.