



Эмаль акриловая «GLOBE» для радиаторов полуматовая

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Акриловая водоразбавляемая термостойкая эмаль применяется для окрашивания радиаторов, труб водяного отопления и водоснабжения в бытовых и строительных условиях, эксплуатируемых внутри и снаружи помещений. Специальная формула позволяет наносить эмаль на горячую поверхность и ранее окрашенную водно-дисперсионными, масляными, алкидными и другими красками. Краска может использоваться при отделке медицинских, детских и дошкольных учреждений.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- нанесение на горячую поверхность;
- выдерживает высокую влажность и температуру до 150°C;
- быстро сохнет;
- не желтеет;
- отсутствие запаха;
- отсутствие токсичных и пожароопасных компонентов;
- экологическая безопасность;
- эмаль обладает исключительной адгезией к различным типам подложки, в т.ч. к старым алкидным поверхностям;
- выдерживает многократную влажную уборку с применением СМС;
- превосходная водостойкость, эластичность;
- долговечность.

СОСТАВ: 100% акриловая дисперсия, пигменты, наполнители, специальные целевые добавки, вода.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ:

Металлическую поверхность очистить от грязи, от остатков масла, жира, воска, механических включений (окалины и пр.), старой отслаивающейся краски, обеспылить. Провести обезжиривание поверхности щелочными моющими растворами на основании прилагаемых к ним инструкций; рыхлый слой ржавчины удалить механическим способом или преобразователем ржавчины. Дать просохнуть. Поверхности из черного металла загрунтовать антикоррозийным грунтом (типа ГФ-021, ФЛ-03К и т.д.) или Грунт-краской антикоррозионной ВД-АК-125. Возможно нанесение эмали без предварительного грунтования.

Старые прочно окрашенные покрытия краской зашлифовать наждачной бумагой для придания шероховатости, обеспылить.

Перед применением эмаль тщательно перемешать. При необходимости эмаль можно разбавить водой, но не более, чем на 10%. После разбавления перемешать и выдержать эмаль 30 минут. Не разбавлять органическими растворителями.

Работы проводить при температуре воздуха не ниже +5°C, относительная влажность воздуха менее 80%. Эмаль наносится кистью, пульверизатором в 2 слоя с промежуточной сушкой 1 час при температуре 20 ± 2 °C и относительной влажности 65%, с промежуточной сушкой 0,5 часа при температуре 60°C. При t ниже +15 °C продолжительность сушки может быть увеличена до 12 ч.

Все заявленные свойства эмаль приобретает после 7 суток с момента высыхания при соблюдении условий применения. Инструмент промыть водой сразу после окончания работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет и внешний вид покрытия	Белый, оттенок нормируется. Цветные согласно каталогу колеровки. После высыхания материал образует гладкую поверхность.
Блеск 60°,%, не менее	20
Плотность	1,2-1,3 г/см ³
Расход краски на однослойное покрытие в зависимости от состояния основания поверхности.	100-120 г/м ²
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	45
Степень перетира, мкм, не более	40
Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	1
pH	8,5-9,5
Адгезия, балл, не более	1
Время высыхания до ст 3 при t (20±2)°C, ч, не более	0,5
Твердость покрытия по маятниковому прибору типа ТМЛ (маятник А), отн. Ед	0,2
Укрывистость сухой пленки, г/ см ³ , не более	100
Устойчивость к мокрому истиранию	класс стойкости Е 1 по DIN EN 13300
Кажущаяся вязкость по вискозиметру Брукфильда, мПа·с, 20 грп	2000-4000
Прочность покрытия при ударе, см, не менее	50
Морозостойкость, циклов, не менее	5
Срок службы покрытия в условиях эксплуатации УЗ (умеренно-холодный климат), лет, не менее	5
Стойкость к статическому воздействию жидкостей при t (20±2)°C, ч, не менее	
- вода	48
- моющий раствор СМС	48
- минеральное масло	24
- бензин	24
- р-р NaCl 3%	72
- коррозион. р-р (CaCl ₂ +Na ₂ SO ₄)	240
Для точного расчета расхода краски необходимо провести пробное нанесение покрытия.	

СРОК ХРАНЕНИЯ 12 месяцев со дня изготовления. Материал должен храниться в плотно закрытой таре, в сухом и прохладном помещении при температуре от 1°С до 40°С.

УСЛОВИЯ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ перевозят при температуре выше +5°С. Допускается хранение и транспортирование при температуре до минус 25°С, но не более 2 недель. Эмаль выдерживает 5 циклов замораживания-оттаивания с сохранением всех свойств. Размораживать при комнатной температуре без подогрева.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Эмаль пожаро- и взрыво**Безопасна**. При случайном попадании краски в глаза, их необходимо промыть большим количеством воды.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ МАТЕРИАЛАМИ

ООО «Спектр» г.Ростов-на-Дону, тел/факс (863)2193008, 2193081,2193082
www.neospektr.ru, e-mail: neospektr@rambler.ru

Не смешивать с другими типами материалов и материалами других производителей.

УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ утилизацию сдавать только пустую тару. Жидкие отходы утилизировать как краски на водной основе.

Данные, приведенные в настоящей технической характеристике изделия, являются условными значениями, которые получены на основании лабораторных испытаний и практического опыта. «Спектр» отвечает за соответствие качества материалов используемой нами системе качества. Однако, «Спектр» не несет ответственность за выполненную окрасочную работу, поскольку она в большей степени зависит от условий подготовки поверхности и окрашивания. «Спектр» также не несет ответственность за ущерб, вызванный неправильным применением окрасочных материалов. Изделие предназначено только для профессионального использования. Это предполагает, что пользователь краски обладает достаточными знаниями по её применению, а также технической информацией и по вопросам безопасности труда. На нашем сайте в Интернете www.neospektr.ru вы найдете самые новые версии характеристик материалов и схем окрашивания.