

Эмаль ХВ-124

ГОСТ 10144-89

| | | |
|-----------------------------------|--|--|
| Описание | Эмаль ХВ-124 представляет собой суспензию пигментов в растворе поливинилхлоридной хлорированной смолы. | |
| Назначение | Эмаль ХВ-124 предназначена для нанесения на загрунтованные поверхности, а также деревянные и железобетонные поверхности, эксплуатирующиеся в атмосферных условиях всех климатических зон. | |
| Комплектность | Материал однокомпонентный | |
| Технические характеристики | Цвет покрытия | по образцу цвета или каталогу цветов RAL |
| | Внешний вид | Покрытие ровное, однородное, матовое |
| | Время высыхания до степени 3 при 20 °С, ч не более | 2 |
| | Массовая доля нелетучих веществ, % | 27-33 |
| | Толщина одного слоя сухого, мкм | 18-23 |
| | Расход, г/м ² | 100-125 |
| | Растворитель | P-4A |
| | Рекомендации по применению | |
| подготовка поверхности | При нанесении по грунтовкам (ФЛ-03 к, ВЛ-02, ВЛ-023, АК-070 и др.) – контроль качества грунтовочного слоя. При длительном хранении загрунтованных конструкций, производят промывку водой под высоким давлением для удаления водорастворимых солей и других загрязнений. Масляные и жировые загрязнения удаляют растворителем. | |
| подготовка материала | Обеспечить температуру эмали 15-25 °С. Эмаль тщательно перемешать до однородной массы по всему объему тарного места. При необходимости разбавить растворителем. | |
| условия нанесения | Температура воздуха: от минус 15 °С до +30 °С, Относительная влажность воздуха до 85%, рекомендуемая температура окрашиваемой поверхности выше точки росы не менее, чем на 3 °С, отсутствие осадков. | |
| способ нанесения | безвоздушное распыление: кратность повышения давления – 1:25; 1:45 давление краски – не менее 13 МПа диаметр сопла и угол факела – 0,33-0,48 мм /20-60° | |

| | |
|--|--|
| | <p>расстояние до окрашиваемой поверхности – 30-50 см</p> <p>рабочая вязкость –35-60 с по ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при 20°С</p> <p>пневмораспыление: рабочая вязкость –14-16 с по ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при 20°С</p> <p>кисть– на небольших поверхностях</p> |
|--|--|

| | |
|-----------------------------------|---|
| Контроль качества покрытия | <p>После высыхания на окрашенной поверхности не должно быть пропусков, наплывов, механических повреждений. При необходимости покрытие восстанавливают.</p> <p>Толщину покрытия измеряют толщиномером любого типа, обеспечивающим измерение в заданном диапазоне.</p> |
| последующий слой | <p>Эмаль ХВ-124 обычно наносят в 3-4 слоя.</p> <p>При длительном хранении окрашенных конструкций перед нанесением следующего слоя с поверхности следует удалить масляные и жировые загрязнения, удалить соли и грязь путем отмывки чистой пресной водой под высоким давлением</p> |
| меры безопасности | <p>Эмаль пожароопасна. При применении следует соблюдать стандартные меры предосторожности при работе с жидкими лакокрасочными материалами. Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.</p> |
| Хранение | <p>Гарантийный срок хранения составляет 12 месяцев со дня изготовления в оригинальной герметично закрытой таре в сухом, защищенном от влаги, прямых солнечных лучей и других источников тепла месте, при температуре при температуре -30 - +30 °С.</p> |