

Эмаль ХВ-124

ГОСТ 10144-89

ТИП Материал одноупаковочный на основе поливинилхлоридной и алкидной смол.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ Для окрашивания загрунтованных металлических поверхностей, а также деревянных поверхностей, эксплуатирующихся в атмосферных условиях.

ОПИСАНИЕ

Покрытие, состоящее из трех слоев эмали ХВ-124, нанесенных на загрунтованную поверхность, должно сохранять защитные свойства в условиях умеренного климата в течение 6 лет.

Покрытие, состоящее из четырех слоев эмали ХВ-124, нанесенных на фосфатированную и загрунтованную 2-мя слоями грунтовки ФЛ-03К поверхность, должно сохранять защитные свойства в условиях тропического климата в течение 3 лет.

Покрытие, состоящее из трех слоев эмали ХВ-124, нанесенных на поверхность загрунтованную, грунтовкой АК-070 или грунтовкой ВЛ-02 с алюминиевой пудрой, должно сохранять защитные свойства в условиях холодного климата в течение 4 лет.

Пленка эмали ХВ-124 устойчива к воздействию моющих средств, индустриального масла, бензина, низкой температуре окружающего воздуха.

СЕРТИФИКАЦИЯ Свидетельство о государственной регистрации, выданное Управлением Федеральной Службы Роспотребнадзора по С.-Петербургу, действующее на всей территории Таможенного Союза.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1) практический расход зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия

2) толщина одного слоя на вертикальной поверхности зависит от степени разбавления материала, температуры, метода нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия

Цвет	защитный, серый; по желанию заказчика может изготавливаться других цветов.
Время высыхания при температуре $(20 \pm 2)^{\circ}\text{C}$ до ст.3 до ст.5	не более 2 часов не более 24 часов
Доля нелетучих веществ по массе по объему	27÷33 % 15÷19 %.
Теоретический расход на один слой ¹⁾	115÷145 г/м ² 9,3÷7,3 м ² /л
Рекомендуемая толщина одного слоя ²⁾	18-23 мкм
Рекомендуемое количество слоев	2-4

**ГАРАНТИЙНЫЙ
СРОК ХРАНЕНИЯ**

12 месяцев со дня изготовления.

НАНЕСЕНИЕ

**ПОДГОТОВКА
ПОВЕРХНОСТИ**

Предварительное грунтование материалами типа АК, ФЛ, ВЛ.

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Пневматическим, безвоздушным распылением, кистью, валиком; возможно нанесение методом электростатического распыления.

**УСЛОВИЯ
ПРИ НАНЕСЕНИИ**

Перед применением необходимо убедиться, что эмаль хорошо перемешана и однородна по всему объему тарного места.

При необходимости эмаль перед применением может быть разбавлена до рабочей вязкости 14-15с растворителем Р-4А.

Подготовленную эмаль наносят на загрунтованную поверхность защищаемого металла кистью, валиком, пневматическим или безвоздушным распылением при температуре окружающего воздуха от минус 10⁰С до 30⁰С и относительной влажности воздуха не выше 80%.

После высыхания слоя эмали (2 часа при температуре 20⁰С) наносят последующие слои.

При нанесении методом электростатического распыления эмали разбавляют до рабочей вязкости Разбавителем 1 или 2 по ГОСТ 10144-89.

Для промывки инструмента можно использовать растворитель Р-4А, Р-4, смесь ацетона и толуола.

**МЕРЫ
ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытых источников огня. Работы производить при хорошей вентиляции, в резиновых перчатках, с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом. Хранить эмаль в помещении в плотно закрытой таре, исключив попадание на нее прямых солнечных лучей и влаги при температуре от минус 30⁰С до 30⁰С.

Данная информация основана на имеющихся у нас результатах лабораторных испытаний и практическом опыте применения. По мере её пополнения и совершенствования материалов, мы оставляем за собой право изменять указанные выше сведения без дополнительного уведомления.



195248, Санкт-Петербург,
ул. Бокситогорская, д.9, лит. К
тел./факс: (812) 327-06-57,
тел: (812) 222-30-45, (812) 327-06-56
E-mail: gammalkm@tikkurila.com