



Эмаль ХС-710

ТУ 2313-048-98605321-2007

ООО «Гамма Индустриальные Краски»
Санкт-Петербург

ТИП

Материал одноупаковочный на основе сополимера винилхлорида с винилиденхлоридом.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Эмаль применяется в системе комплексного покрытия для защиты металлических поверхностей от воздействия агрессивных сред щелочного и кислотного характера.

ОПИСАНИЕ

Применяется по грунтам ХС-010 или ХС-077. Формирует водостойкое и бензостойкое покрытие выдерживающее воздействие минеральных кислот и щелочей, солей, агрессивных газов и других химических реагентов имеющих температуру не выше 60 °С.

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

Внешний вид покрытия	полуматовое
Цвет	серый
Время высыхания до ст.3 при температуре (20±2)°С	не более 1 часа
Доля нелетучих веществ по массе по объему	27÷33 %, масс. 12÷16 %, об.
Теоретический расход на один слой ¹⁾	160÷200 г/м ² 6,8÷5,4 м ² /л
Рекомендуемая толщина одного слоя ²⁾	20÷25 мкм
Рекомендуемое количество слоев	2

РАЗБАВИТЕЛЬ

Растворитель Р-4

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Растворитель Р-4

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

В не вскрытой заводской упаковке: 12 месяцев со дня изготовления.

НАНЕСЕНИЕ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Предварительное грунтование грунтовкам ХС-010 или ХС-077.

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Пневматическим или безвоздушным распылением.

УСЛОВИЯ ПРИ НАНЕСЕНИИ

Перед применением необходимо убедиться, что основа эмали хорошо перемешана и однородна по всему объему тарного места. При необходимости материалы перед применением могут быть разбавлены до рабочей вязкости растворителем Р-4.

Подготовленную эмаль наносят на поверхность защищаемого материала пневматическим или безвоздушным распылением при температуре окружающего воздуха от минус 10⁰С до 30⁰С и относительной влажности воздуха не выше 80%. Для исключения конденсации влаги температура поверхности должна быть выше точки росы не менее чем на 3⁰ С.

После высыхания слоя (1 час при температуре 20⁰С) наносят последующие слои.

Для промывки инструмента можно использовать растворитель, указанный выше.

Перед началом эксплуатации в агрессивных средах покрытие выдерживают в течение 7÷14 суток в зависимости от их характера.

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 материал в помещении в плотно закрытой таре, исключив попадание на него прямых солнечных лучей и влаги при температуре окружающего воздуха 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
факс: (812) 327-06-57,
тел: (812) 222-30-45, (812) 327-06-56
E-mail: gammalkm@vilan.spb.ru