

## К0814+ЭП-ЭП=эмаль-140-140-ЭП140/эмаль ЭП-140 эмаль\* ПФ-1189 Состав продукта Эмал



Суми, Україна

К0814+ЭП-ЭП=эмаль-140-140-ЭП140/эмаль ЭП-140 эмаль\*  
ПФ-1189

Состав продукта

Эмаль ПФ-1189 представляет собой суспензию пигментов и наполнителей в пентафталеовом и алкидном лаках с добавлением сиккатива, растворителей, реологических и антимиграционных добавок. В серебристом цвете поставляется в комплекте с алюминиевой пудрой.

Назначение

Эмаль ПФ-1189 предназначена для защиты от коррозии стальных строительных конструкций, эксплуатируемых в неагрессивных и слабоагрессивных средах и в условиях умеренного климата.

Физико-механические характеристики

Цвет пленки эмали

Должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных утвержденными контрольными образцами цвета

Внешний вид пленки эмали

После высыхания эмаль должна образовывать ровную полуматовую пленку с серебристым оттенком без механических включений

Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-4 при температуре (20, 0±0, 5)°С, с  
50-100

Массовая доля нелетучих веществ, %

53 - 59

Степень разбавления эмали растворителем, %, не более

20

Степень перетира, мкм, не более

30

Время высыхания до степени 3 при температуре (20.0±0.5) °С, ч, не более

4

Адгезия пленки, баллы, не более

2

Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре (20.0±0.5) °С, ч, не менее

72

Твердость пленки, усл.ед., не менее, по маятниковому прибору типа М-3

окалины, других загрязнений до степени очистки не ниже второй по ГОСТ 9.402-2004 (до блестящего металла, допускается более темный цвет на участках, где была коррозия или окалина) и обезжирена до степени обезжиривания не ниже первой по ГОСТ 9.402-2004 (до отсутствия следов на фильтровальной бумаге).

Очистку от продуктов коррозии проводят методом сухой абразивной струйной обработки чугунной или стальной дробью (по ГОСТ 11964-81) или абразивными материалами (по ГОСТ 3647-80) с последующим обдувом от пыли сухим воздухом. Как правило, если степень загрязнения поверхности металла до подготовки не выше первой по табл. 1 ГОСТ 9.402-2004 (наличие тонких слоев минеральных масел, смазочных, смазочно-охлаждающих эмульсий, смешанных с металлической стружкой и пылью, до 2 г/м<sup>2</sup>) при абразивной струйной очистке поверхности обезжиривание не требуется. Рекомендуется обезжиривание отдельных загрязненных участков.

Обезжиривание проводят методом протирки ветошью, смоченной уайт-спиритом (нефрасом), с последующей протиркой сухой ветошью. Не допускается использование для обезжиривания легковолетучих растворителей.

Допускается очистка поверхности с помощью механического электроинструмента.

Подготовка стальной поверхности со следами ржавчины и окалины

В труднодоступных местах поверхностей со сложным рельефом допускается замена механической очистки от продуктов коррозии подготовкой поверхности с использованием состава СФ-1, грунтовок ВЛ-02, ВЛ-023.

Обязательное условие - степень коррозии металла не выше чем указано в табл. 2 ГОСТ 9.402-2004 (поверхность стали начала ржаветь, от нее начинает отслаиваться прокатная окалина, без питтингов). Поверхность по мере возможности зачищают, при этом непрочно держащиеся участки окалины и ржавчины должны быть удалены. Поверхность обезжиривают до степени обезжиривания не ниже первой по ГОСТ 9.402-2004 (до отсутствия следов на фильтровальной бумаге).

Для малоответственных изделий допускается нанесение покрытия непосредственно по прочно-держасьей ржавчине толщиной до 100 мкм. Рыхлую ржавчину и загрязнения счищают, поверхность обезжиривают до степени обезжиривания не ниже первой по ГОСТ 9.402-2004 (до отсутствия следов на фильтровальной бумаге).

Условия нанесения

Хорошо перемешать, если серебристый цвет, то перед применением основу эмали смешивают с алюминиевой пудрой в массовом соотношении на 100 мас.ч. основы 3 мас.ч. алюминиевой пудры от массы взятой основы эмали и тщательно перемешивают. Эмаль ПФ-1189 наносят на сухую, предварительно очищенную от продуктов коррозии обезжиренную поверхность кистью или краскораспылителем в два слоя. Время окончательного высыхания однослойного покрытия при температуре (20.0±0.5)°С не более 24 часов. Расход эмали на однослойное покрытие не более 120-150 г/м<sup>2</sup> в зависимости от пористости поверхности и способа нанесения, толщина 80-100 мкм. Перед применением при необходимости разбавить эмаль сольвентом, ксилолом или смесью ксилола с уайт-спиритом в соотношении 1:1.

Меры безопасности при нанесении ЛКМ

При проведении окрасочных работ следует руководствоваться требованиями ГОСТ 12.3.035-84 Группа Т58 ОКП 0017.

Концентрация рабочих паров и взвесей в воздухе рабочей зоны не должна превышать значений по ГОСТ 12.1.004-91.

Содержание рабочих паров в воздухе рабочей зоны и параметры микроклимата не должны превышать норм, установленных ГОСТ 12.1.005-88.

Данный лакокрасочный материал в жидком состоянии принадлежит к материалам 3 класса опасности.

Защита органов дыхания.

При проведении окрасочных работ в закрытых помещениях требуется обеспечить приточно-вытяжную вентиляцию установленной производительности, но не менее 3 объемов в час. Электрооборудование, находящееся в данном помещении должно соответствовать действующим нормам по искро-, взрывобезопасности или быть отключенным. Исключить источники открытого огня.

Для защиты органов дыхания применяются респираторы установленного образца с угольными фильтрующими элементами.

Для защиты кожного покрова применять спецодежду, препятствующую проникновению аэрозолей, растворителей к поверхности кожи. При попадании лакокрасочных материалов на кожу - смыть теплой водой с мылом.

Для защиты органов зрения применять специальные очки с уплотнением, для предотвращения попадания лакокрасочных материалов в глаза.

При работе с продуктом соблюдать требования пожарной безопасности.

Утилизация тары и остатков лакокрасочных материалов производится в соответствии с требованиями экологических норм и стандартов.

Гарантийный срок хранения - 12 месяцев с даты изготовления продукции.

---

Price: Договірна

Тип оголошення:

Торг: --

Продам, продаж, продаю  
AvizInfo.com.ua

2/3

Українська Дошка БЕЗКОШТОВНИХ оголошень AvizInfo.com.ua  
Владимирова Елена 0443832482

