

## XC-XC-710-710 эмаль XC710-XC/ е/маль MC+17 КО-84 Состав продукта Эмаль КО-84 пре



Луганськ, Україна

XC-XC-710-710 эмаль XC710-XC/ е/маль MC+17  
КО-84

Состав продукта

Эмаль КО-84 представляет собой суспензию пигментов, наполнителей в растворе кремнийорганического лака и бутилметакрилатной смолы в органических растворителях.

Назначение

Предназначена для покрытия проводов, кабелей, эксплуатируемых при температуре от -60оС до +250 оС, для окрашивания изделий из стали и алюминиевых сплавов подвергающихся в процессе эксплуатации воздействию температур до +300°С, а также для нанесения маркировочных знаков.

Физико-механические характеристики

Внешний вид пленки эмали:

После высыхания пленка эмали должна быть однородной, без морщин, оспин и посторонних включений.

Цвет пленки эмали

Белый, черный,

красный, синий, голубой

Условная вязкость эмали при температуре (20±0, 5) °С, сек., по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4, 0 мм:  
14-22

Массовая доля нелетучих веществ эмали, %:

30-34

Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2) °С, ч, не более:

2, 0

Эластичность пленки эмали при изгибе, мм, не более

1

Твердость пленки эмали по маятниковому прибору МЗ, условные единицы, не менее, для эмалей:

- белой

- красной, голубой

- синей, черной

0, 5

0, 45

0, 4

Термостойкость пленки эмали при температуре (+300±10) °С, ч, не менее

5

Стойкость пленки эмали к статическому воздействию воды при температуре (20±2) °С, ч, не менее

24

Стойкость пленки эмали к статическому воздействию бензина (нефраса) при (20±2) °С, ч, не менее

2

#### Подготовка поверхности

##### перед применением

Поверхность перед окрашиванием обезжиривается (смесевыми органическими растворителями). Очистка от ржавчины, окислы, остатков старой краски производится ручным или механическим способом до St3 или дробеструйным (пескоструйным) методом до степени Sa2 - Sa2, 5 по международному стандарту ISO 8501-1:1988.

В случае, если ранее нанесенное покрытие прочное, без коррозионных повреждений и процент его разрушения менее 20, необходимо использовать частичную обработку (в местах отсутствия покрытия, захватывая прилегающие к ним участки на 15-20 см по периметру) до St3.

В случае если старое (ранее нанесенное) покрытие имеет толщину более 0, 5 мкм или оно разрушилось более чем на 20% перед окраской такое покрытие должно быть удалено полностью.

##### Условия нанесения

Разбавление эмалей и доведение до рабочей вязкости производят растворителями ксилолом, толуолом по ГОСТ 7827-74.

Подготовленная к нанесению эмаль наносится краскораспылителем (пневматическое или безвоздушное). При пульверизации диаметр сопла должен быть 1, 8-2, 5 мм. Расстояние от сопла краскораспылителя до окрашиваемой поверхности должно составлять 200-300 мм в зависимости от давления воздуха и диаметра сопла. Окраска производится по сухой, обезжиренной поверхности при температуре окружающего воздуха и подложки от -30°С до +40°С. Металлические поверхности окрашиваются в два перекрестных слоя с промежуточной сушкой между слоями "до отлипа" 0, 5-1, 0 час в зависимости от температуры окружающего воздуха, время окончательной сушки 2 часа. Толщина высохшего покрытия должна составлять 25-35 мкм. Расход эмали на однослойное покрытие - 110 - 150 г/м<sup>2</sup>.

#### 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.~~

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 эмали - 12 месяцев со дня изготовления.

---

Price: Договірна

Тип оголошення:  
Продам, продаж, продаю

Торг: --

**Владимирова Елена**

**0443832482**