

## К088+ХС-ХС=эмаль-519-519-ХС519/эмаль ХС-519 эмаль\* ПС-160 ПР Состав продукта Атм



Одеса, Україна

К088+ХС-ХС=эмаль-519-519-ХС519/эмаль ХС-519 эмаль\*  
ПС-160 ПР

Состав продукта

Атмосферостойкая эмаль, представляет собой композицию полистирола в растворителе с введением специальных добавок.

Назначение

Эмаль применяется для окраски шифера, металлических, асфальтных и бетонных поверхностей, для обработки тепловых трасс, эксплуатируемых в условиях умеренного климата. Применяется как гидроизоляционное покрытие, устойчива к длительному воздействию воды. Допускается применение в атмосфере химических производств.

Прослушать

Физико-механические характеристики

Внешний вид пленки

После высыхания должна образовывать пленку с ровной однородной поверхностью без посторонних включений

Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре 2

±0, 5°С, сек.

80-130

Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее

23, 0

Степень перетира, мкм, не более

25

Время высыхания до степени 3 при температуре (20±5) °С, ч, не более

1

Прочность пленки при ударе по прибору У-1а, см, не менее

35

Твердость пленки по маятниковому прибору типа М-3, условные единицы, не менее

0, 3

Эластичность пленки при изгибе, мм, не более

3

Адгезия пленки, баллы, не более

2

Стойкость пленки к статическому воздействию воды, при температуре (20±5), °С ч, не менее

48

Блеск пленки %, не менее

60

Перед нанесением эмали на кирпичные, бетонные и железобетонные поверхности, - последние очищают до полного удаления загрязнений, старой, плохо держащейся краски при помощи проволочных щёток, различных механизированных инструментов, пескоструйным способом, а затем обеспыливают при помощи промывают чистой водой или при необходимости 1-% раствором соды. Жировые загрязнения предварительно удаляют растворителем-бензином, уайт-спиритом, или другим растворителем. Удаление старого набега производится путём размытки водой при помощи жёсткой кисти. При толщине набега более 3 мм - его предварительно смачивают водой и удаляют скребком. Удаление ржавых пятен производится после зачистки при помощи горячего (40-60 0С), процеженного 10% раствора медного купороса. После высыхания купоросного раствора поверхность в обязательном порядке следует прогрунтовать. Закопченные поверхности после зачистки тщательно промываются 2% раствором соляной кислоты, затем чистой водой и после высыхания грунтуются. Очистка поверхности металлоконструкций от ржавчины, окалины и загрязнений должна быть произведена механическими способами после предварительного удаления жировых загрязнений растворителем - бензином, уайт-спиритом и др. Наиболее распространена механическая очистка, которую выполняют пескоструйными или дробеструйными аппаратами, замена ее другими способами ведет к снижению качества покрытия. После очистки поверхность должна быть обеспылена, иметь шероховатость и равномерный серо-матовый цвет, без глубоких канавок и впадин. Особое внимание следует уделять очистке сварных соединений от шлаковых отложений, окалины, нагара, образующихся при сварке, которые вызывают преждевременное разрушение покрытия. Обычно шлаковые отложения легко удаляют механическим способом.

#### Условия нанесения

После тщательного перемешивания эмали ПС-160, - последнюю наносят кистью, валиком или распылителем на предварительно подготовленную поверхность. Для нанесения ПС-160 используются армированные шланги, стойкие к действию растворителей. Рекомендуемое количество слоев эмали ПС-160 - 2 слоя. Время высыхания каждого слоя быстросохнущей эмали ПС-160 - не больше, чем 1 час при температуре +18...+20 0С. Расход полимерной эмали ПС-160 в 1 слой составляют 180-210 г/м<sup>2</sup>. При загустевании краска ПС-160 разбавляется толуолом, сольвентом, до необходимой вязкости. По поверхности, ранее окрашенной пентафталевой, масляной, эпоксидной эмалями, либо обработанную олифой, полимерную эмаль ПС-160 применять - не рекомендуется. Нанесение быстросохнущей полимерной эмали ПС-160 осуществляется при температуре не ниже -5 0С и при относительной влажности воздуха не более 70%.

Не рекомендуется производить окраску эмалями полимерными ПС-160 при резких перепадах температур, когда на поверхности конденсируется влага, на солнцепёке и при повышенных температурах (более +30 0С в тени).

При нанесении быстросохнущей эмали ПС-160 пневмораспылением - необходимо сохранять постоянное расстояние от головки краскораспылителя до поверхности - 300-400 мм, сохранять перпендикулярность оси краскораспылителя к окрашиваемой поверхности, передвигать краскораспылитель равномерно. Эмаль Полимерная ПС-160 разбавляется до вязкости 25-40 с.

#### 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

Продам, продаж, продаю

**Владимировна Елена**

**0443832482**