ТУ: 6-10-2084-86

Описание

Грунтовка ЭП-0199 – двухупаковочный эпоксидный материал, отверждаемый аминным отвердителем. Содержит ингибитор коррозии. Может наноситься на ржавые поверхности. Цвет грунтовки коричневый.

Назначение и области применения

В системах химстойких лакокрасочных покрытий предназначена для защиты прокорродировавших поверхностей черных металлов, подвергающихся воздействию промышленной атмосферы, содержащей агрессивные пары и газы, либо кратковременному обливу кислотами и щелочами.

Подготовка поверхности

Очистку поверхности проводят при относительной влажности воздуха не выше 80%. Абразивная очистка до степени Sa1 или любым механическим способом до степени St2. Очистка поверхности производится не более чем за 6 часов до начала окрасочных работ. При ремонтном окрашивании допускается наличие на поверхности остатков окалины, плотно держащейся ржавчины и старых неповрежденных эпоксидных покрытий. Перед окрашиванием поверхность необходимо тщательно обезжирить, а затем протереть сухой ветошью.

Рыхлая ржавчина удаляется, после этого поверхность обеспыливается.

Нанесение

Грунтовка наносится при температуре воздуха от 5 до +30 ºС. Перед применением основу грунтовки выдерживают при температуре 10-25 ºС в течение 24 часов, тщательно перемешивают и смешивают с отвердителем в необходимом соотношении и выдерживают 20-30 минут. Перед применением основу грунтовки смешивают с отвердителем в необходимом соотношении и выдерживают 20-30 минут. Соотношение компонентов: на 100 частей основы 4,4 части отвердителя №1. Наносится безвоздушным распылением или кистью. Давление на краску на выходе из сопла 150 атм. Разбавитель №646 – не более 10% от объема.

Инструмент и оборудование промываются растворителями **646, Р-4, Р-5, ксилол, толуол.**

Интервал перекрашивания не более 3-х месяцев.

Основные технические характеристики

Техника безопасности

Необходимо избегать вдыхания паров растворителя или окрасочной пыли, а так же контакта жидкой краски с кожей и попадания ее в глаза. Окрашивание в помещениях должно проводиться при работающей общеобменной и местной вытяжной вентиляции. Рекомендуется применение респиратора, а так же защита кожи и глаз при распылении эмали.

Транспортировка и хранение

Храниться и транспортироваться эмаль должна в герметично закрытой таре, вдали от нагревательных приборов и исключая прямое попадание солнечных лучей, при температурах от –35 до +35 ºС. Срок хранения основы грунтовки — 12 месяцев со дня изготовления, отвердителей – 6 месяцев.

По вопросам приобретения **ЭП-0199** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: