

Техническое описание

Грунт-эмаль ХС-0320

для защиты металлических и железобетонных конструкций и оборудования от воздействия агрессивных сред
 ТУ 2313-185-05034239-2002

Осуществляем доставку по всей России 8-800-555-58-25 (Звонок по России бесплатный)

Описание

Грунт-эмаль ХС-0320 является материалом на основе перхлорвиниловой смолы.

Обладает сразу тремя свойствами: может быть использован как грунтовка, как эмаль и как преобразователь ржавчины.

Грунт ХС 059 может применяться в качестве защитного лакокрасочного слоя под эмали типа ХВ, ХС.

Материал может быть использован для грунтовки металлических поверхностей с остатками окалины и плотнодержающейся ржавчиной. Грунт-эмаль ХС-0320 можно сочетать с другими материалами типа ХВ, ХС.

Назначение

Как самостоятельное покрытие ХС-0320 применяется для окраски металлической поверхности с плотнодержающейся ржавчиной и остатками окалины, эксплуатирующейся в условиях промышленной атмосферы, содержащей агрессивные газы. В качестве грунтовки используется в комплексе с материалами типа ХВ, ХС для металлоконструкций, эксплуатирующихся в условиях агрессивных газов, солей и других химических реагентов при температуре не выше 60°C.

Применение

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Перед нанесением поверхность очищают от грязи и пыли, обезжиривают, удаляют от плотнодержающейся ржавчины и окалины.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Грунт-эмаль ХС-0320 наносят при температуре от 10°C до 30°C и относительной влажности воздуха не выше 80% пневматическим распылением. Время сушки первого слоя при температуре 20°C не более 3 ч., после чего наносят последующие слои.

Технические характеристики

Цвет	различный
Время высыхания до ст. 3 при температуре 20°C	не более 3 ч
Массовая доля нелетучих веществ	42-47%, масс
Условная вязкость по ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре 20°C	не менее 25 с
Эластичность пленки при изгибе	не более 1 мм
Прочность пленки при ударе	не менее 50 см
Адгезия пленки	не более 1 балла
Теоретический расход на один слой	100-130 г/м ²
Толщина одного слоя	25-30 мкм

Разбавитель

Растворитель Р-4.

Очистка инструментов

Для промывки инструмента можно использовать растворители Р-4 (Р-4А), толуол, ацетон.

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 грунтовки в помещении, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги при температуре окружающего воздуха от минус 40 °С до 40 °С.

Условия хранения

Хранить грунтовку в помещении в плотно закрытой таре, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги при температуре окружающего воздуха от минус 30 °С до плюс 30 °С.