Техническое описание

Грунтовка ХС-010

Быстросохнущая грунтовка для металлических и бетонных изделий

ТУ 6-21-51-90

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

www.spb-orion.ru

Описание

- долговечность
- высокая прочность покрытия, прекрасная стойкость к любым механическим воздействиям
-инертность к ультрафиолету
-полная водонепроницаемость
-устойчивость к грибковым поражениям, мхам и насекомым
-быстрое высыхание и потеря запаха
-применение в широком температурном диапазоне
-применяется в железнодорожных, автомобильных, морских, газотранспортных, химических, промышленных и нефтепроводных отраслях

Это универсальная быстросохнущая грунтовка для металлических и бетонных изделий. Она обладает сильными укрепляющими свойствами, что дает возможность наносить ее прямиком на ржавчину.

Материал одноупаковочный на основе сополимера винилиденхлорида с винилхлоридом.

Назначение

Для защиты в многослойном комплексном покрытии (грунтовка, эмаль, лак) оборудования и металлических конструкций, подвергающихся воздействию минеральных кислот, щелочей, солей, агрессивных газов и других химических реагентов с температурой не выше 60 °С.

Применение

Грунтовку ХС-010 рекомендуется применять в сочетании с эмалью ХС-75У серой (2 слоя) и лаком ХС-76 (1 слой), толщина системы покрытия после высыхания должна быть 85-110 мкм.

Допускается применять грунтовку ХС-010 применять в системах покрытий с атмосферостойкими эмалями марок ХС, ХВ, КЧ.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Осуществляется по ГОСТ 9.402 (степень очистки от окислов –2, степень обезжиривания - 1) или по МС ИСО 8501-1 (до степени Sa2 или St3).

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Пневматическим распылением, методом безвоздушного распыления, допускается окрашивание отдельных участков кистью.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Перед применением необходимо убедиться, что грунтовка хорошо перемешана и однородна по всему объему тарного места.

При необходимости грунтовку разбавляют до рабочей вязкости (13-25 сек по ВЗ-246 с соплом 4 мм) растворителями Р-4 или Р-4А и наносят наповерхность защищаемого материала пневматическим распылением при температуре окружающего воздуха от минус 10°С до 30 °С и относительной влажности воздуха не выше 80%. Для исключения конденсации влаги температура поверхности должна быть выше точки росы не менее чем на 3 °С.

Не допускается окраска во время атмосферных осадков, по влажной и обледеневшей поверхности.

После высыхания слоя грунтовки (1 час при температуре 20 °С) наносятся последующие слои эмали и лака.

Разбавитель

Растворители Р-4, Р-4А

Очистка инструментов

Растворители Р-4, Р-4А

Сертификация

Гигиенические заключение Управления Федеральной Службы Роспотребнадзора по г.С.-Петербург, действующие на всей территории России.

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.

Условия хранения

Грунтовка хранится в закрытой банке при температуре окружающего воздуха от минус 40°С до плюс 40°С. Нельзя, чтобы на нее попадали лучи солнечного света.

Срок хранения материала с даты изготовления – 6 месяцев