



Грунтовка ХС-010

ТУ 6-21-51-90

ТИП Материал одноупаковочный на основе сополимера винилиденхлорида с винилхлоридом.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ 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.

ОПИСАНИЕ 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.

СЕРТИФИКАЦИЯ Гигиеническое заключение ЦГСЭН Санкт-Петербурга, действующее на всей территории России.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1) практический расход зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия

2) толщина одного слоя на вертикальной поверхности зависит от степени разбавления материала, температуры, метода нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия

Цвет	красно-коричневый
Время высыхания до ст.3 при температуре 20±2)°С	не более 1 часа
Доля нелетучих веществ по массе	32÷37 %, масс.
по объему	15÷19 %, об.
Теоретический расход на один слой ¹⁾	95÷125 г/м ² 11,6÷8,7 м ² /л
Рекомендуемая толщина одного слоя ²⁾	15÷20 мкм
Рекомендуемое количество слоев	1

РАЗБАВИТЕЛЬ Растворители Р-4, Р-4А

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ растворители Р-4, Р-4А

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ В невскрытой заводской упаковке: 6 месяцев со дня изготовления



НАНЕСЕНИЕ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Осуществляется по ГОСТ 9.402 (степень очистки от окислов – 2, степень обезжиривания - 1) или по МС ИСО 8501-1 (до степени Sa2 ½ или St3).

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Пневматическим распылением, допускается нанесение методом безвоздушного распыления без нагрева.

УСЛОВИЯ ПРИ НАНЕСЕНИИ

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 на поверхность 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.

Для промывки инструмента можно использовать растворители, указанные выше.

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 грунтовку в помещении, в плотно закрытой таре, исключив попадание на нее прямых солнечных лучей и влаги при температуре окружающего воздуха от минус 40 °С до 40 °С.