



ксилол,
сольвент



наружные и
внутренние
работы



Грунт-эмаль по ржавчине

Моментальной сушки, спецназначения

- идеальна для окраски металлоконструкций, гаражей, крыш, заборов и решеток, радиаторов отопления
- специального назначения 3 в 1:
 - преобразователь ржавчины
 - антакоррозионная грунтовка
 - декоративная эмаль
- высыхает за 20 минут
- образует водо- и атмосферостойкое покрытие
- наносится прямо на ржавчину
- образует маслобензостойкое покрытие

Назначение

Грунт-эмаль быстросохнущая (МС-102) применяется для антикоррозионной защиты новых и старых металлических поверхностей из стали и других черных металлов, очистка которых от ржавчины затруднена. Грунт-эмаль может наноситься на плотно держащуюся ржавчину (слой до 100 мкм) при окраске гаражей, крыш, решеток и других металлоконструкций. Сочетает свойства преобразователя ржавчины, антикоррозийной грунтовки и декоративной эмали, что позволяет ускорить и упростить процесс окрашивания. Создает особо прочное покрытие, стойкое к воздействию воды, растворов кислот и щелочей, минерального масла. Покрытие выдерживает температуру от -40°C до +90°C, может эксплуатироваться в условиях умеренного и умеренно-холодного климата.

Подготовка поверхности

Перед применением поверхность очистить от рыхлых слоев ржавчины, грязи, пыли, обезжирить ацетоном или растворителем Р-4. Места сварных швов и окалины обработать преобразователем ржавчины TURY.

Нанесение

Тщательно перемешать. Рекомендуется окрасить небольшой участок и высуширь для проверки на совместимость материалов (в качестве финишного покрытия грунт-эмаль совместима с АК, ГФ, ПФ, ФЛ, грунтовками и эмалями). Наносить на ранее окрашенную поверхность в 2 слоя, на вновь окрашенную поверхность в 3-4 слоя. Время высыхания 1-го слоя 20 минут. Последующие слои наносить через 30-60 минут, или не ранее чем через 3 суток при t = 20°C - 22°C, при понижении t время сушки увеличивается. Температура нанесения от +5°C до +35°C и относительной влажности не выше 80%. Максимальную прочность покрытие набирает в течение 5 суток. При необходимости разбавить, но не более 10%. Рекомендации для распыления: давление 5-6 атм; угол распыления - 20°, 30°, 40°, сопло 1,0-3,0 мм.

Готовые цвета

Белый, желтый, красный, зеленый, голубой, синий, красно-коричневый, коричневый, светло-серый, серый, черный.

Внимание! В разных партиях допускается незначительная разноотечность (номер партии указан на стикере). При невозможности приобретения материалов одной партии, необходимо смешать краску в одной емкости для получения однородного оттенка.

Технические характеристики

Основа	Алкидно-стирольная смола
Разбавитель	Ксилол, сольвент
Рабочие инструменты	Кисть, краскопульт
Расход на один слой (зависит от впитывающей способности поверхности)	80-100 г/м² (8-12 м²/л)
Блеск пленки по фотозелектрическому блескомеру, н/м	18-20 %
Цвет	Готовые цвета, возможна колеровка
Время высыхания до ст. 3 (при t = 20±2)°C	20-30 минут
Время до нанесения следующего слоя (при t = 20±2)°C	30-60 минут
Степень перетира	35 мкм
Рекомендуемая толщина одного слоя	20-25 мкм
Рекомендуемая толщина покрытия	80-90 мкм
Плотность	1,2-1,3 кг/л
Сухой остаток	Не менее 60%
Термостойкость	до +80°C
Условная вязкость, по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм, сек	не менее 50
Срок и условия хранения в невскрытой таре производителя	18 месяцев при t от +5°C, исключая попадание прямых солнечных лучей и влаги
Фасовка	0,9 / 11 / 20 кг

Меры предосторожности

Беречь от огня! При проведении отделочных работ проветривать помещение и использовать индивидуальные средства защиты (перчатки, респираторы). Возможна индивидуальная непереносимость компонентов грунт-эмали.