

Грунт-эмаль по ржавчине Зв1



Описание продукта

Назначение и область применения	Эмаль по ржавчине предназначается для преобразования ржавчины, грунтования и окраски чистых и прокорродировавших металлических поверхностей с толщиной прочно связанной ржавчины до 100мкм, а также для окраски крупногабаритных конструкций (мосты, склады, цеха, гаражи, опоры линий электропередачи), изделий сложной конфигурации (трубы, кованая мебель, оконные решетки, декоративные оградки), сельскохозяйственной техники и деталей машин. Эмаль можно использовать в качестве грунтовки в многослойных системах покрытий.
Свойства	Сочетает в себе свойства преобразователя ржавчины, грунтовки и финишного покрытия. Обладает хорошими декоративными свойствами, укрывистостью и прочным сцеплением с окрашиваемой поверхностью. Легко наносится, образуя однородное гладкое покрытие, устойчивое к действию воды, атмосферных осадков и растворов моющих средств. Готова к применению.
Цвет	Готовые цвета согласно ассортименту
Степень блеска	Полуматовая
Плотность	1,36-1,4 г/см ³
Вид материала	Эмаль на основе алкидного лака.
Состав	Алкидный лак, антикоррозионные пигменты, преобразователь ржавчины, наполнители, растворители, сиккатив, стабилизирующие вещества.
Фасовка	0,9кг; 1,9кг; 5кг

Техническая информация

Нанесение

Подготовка основания	Предварительно металлические поверхности очистить от ржавчины и окалины, исправить трещины и разломы, обезжирить растворителем. Впадины и выбоины выровнять алкидной шпатлевкой. Ранее окрашенные поверхности очистить от старой отслоившейся краски и зашкурить. Существующие покрытия очистить пригодным моющим средством от жира, обработать до матового состояния металлической щеткой или абразивной бумагой. Слабые отслаивающие покрытия удалить средством для удаления лакокрасочных покрытий или иными способами (термофен, механические щетки на углошлифовальных машинках). Провести тест на совместимость эмали путем наложения пробного выкраса. Поверхности, ранее окрашенные меловыми или известковыми красками, очистить до полного удаления старого покрытия. Не допускается нанесение на иней, лед и мокрые поверхности. Не применять на поверхности со щелочной поверхностью (свежий цемент, бетон, штукатурка).
Нанесение	Перед нанесением материал тщательно размешать. Если при хранении образовалась пленка, то ее предварительно следует удалить при необходимости разбавить уайт-спиритом, сольвентом или скрипидаром. Наносить кистью, валиком или методом распыления. Пневмоподкачки: (форсунка 1,5 мм, давление 3,5 бар), пневмоподкачки низкого давления (форсунка 2,5 мм, давление 0,25 бар) безвоздушным распылением (форсунка безвоздушная - от 0,015-0,017 дюйма и выше, давление 160 бар). Оптимальны кисти из натуральной щетины, валики, стойкие к действию растворителей. Температура нанесения не ниже +5°C. Оптимальные условия температуры: от +18 до +40°C. Низкие температуры замедляют формирование пленки покрытия. Оптимальная защита и срок службы покрытия достигается при 2-слойном нанесении.
Разбавитель	Разбавитель для лакокрасок или заменитель скрипидара, уайт спирит, нефрас. Для нанесения кистью, валиком, распылителем: разбавить до 5-10%.
Расход	Зависит от свойств поверхности и цвета эмали. При окрашивании в один слой расход в среднем составляет 70-120 г/м ² . Наиболее надёжным методом установления расхода является пробная покраска на объекте.

Техническая информация

Чистка рабочих инструментов	Уайт-спирит, нефрас.
Время высыхания	При нормальной комнатной температуре + 20° С и влажности воздуха 70 % составляет 8 часов для каждого слоя. Полное высыхание 24 часа. При более холодных температурах время высыхания соответственно увеличивается
Температура нанесения	Не ниже +5°C

Примечания

Меры безопасности	Осторожно! Беречь от огня! Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют взрывоопасные смеси с воздухом. Выполнять окрасочные работы следует в хорошо проветриваемом помещении. Для защиты рук применять резиновые перчатки, глаз- защитные очки. Остерегаться попадания в глаза и открытые участки тела. При попадании эмали на открытые части тела - вытереть чистой ветошью и промыть теплой водой с мылом. Не допускается оставлять в помещении ветошь, пропитанную эмалью. В случае возгорания тушить углекислотными огнетушителями, воздушно механической пеной, песком, кошмой. Использовать взрывобезопасное оборудование и освещение, беречь от статического электричества, использовать искробезопасный инструмент.
Хранение	В сухом, прохладном, защищённом от мороза месте. Стабильность сохранения в плотно закрытой оригинальной упаковке гарантируется в течение примерно 24 мес.
Утилизация	Пустую тару с высохшими остатками краски плотно закрывают крышками и выносят в места сбора бытового мусора.

Данная техническая информация составлена с учетом современного уровня развития техники и проведенных нами испытаний. Тем не менее, принимая во внимание разнообразие оснований и условий объекта, пользователь должен технически правильно проверять наши средства на их пригодность/применимость для обработки того или иного объекта. Использование данного продукта для целей, не указанных в этой технической информации, разрешается только после письменного согласования нашим технологоом. В особенности, это правило действует при комбинированном использовании с другими средствами. Из вышеуказанных сведений не следуют какие-либо юридические обязательства. При выходе нового издания технической информации все предыдущие становятся недействительными.

Meffert AG
Farbwerke

142407 МО, г. Ногинск,
 территория «Ногинск-Технопарк», д.14
 Telefon +7 495-221-66-66
 E-Mail: info@profilux.ru
www.profilux.ru