

## Эмаль по ржавчине 3в1



### Описание продукта

<b>Назначение и область применения</b>	Эмаль по ржавчине предназначена для преобразования ржавчины, грунтования и окраски чистых и прокорродированных 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 ограды), сельскохозяйственной техники и деталей машин. Эмаль можно использовать в качестве грунтовки в многослойных системах покрытий.
<b>Свойства</b>	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.
<b>Цвет</b>	Серый, черный
<b>Степень блеска</b>	Полуматовая
<b>Плотность</b>	1,36-1,4 г/см <sup>3</sup>
<b>Вид материала</b>	Эмаль на основе алкидного лака.
<b>Состав</b>	Алкидный лак, антикоррозионные пигменты, преобразователь ржавчины, наполнители, растворители, сиккатив, стабилизирующие вещества.
<b>Фасовка</b>	0,7кг; 1,9кг; 5кг

### Нанесение

# Техническая информация

<b>Подготовка оснований</b>	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 отслаивающиеся 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).
<b>Нанесение</b>	Эмаль тщательно перемешать, при необходимости разбавить уайт-спиритом. Эмаль наносят в 2-3 слоя методом распыления, кистью, валиком. Температура нанесения не ниже +5°C. Работы следует проводить в сухую погоду, избегать воздействия на свеженанесенный слой эмали дождя и других осадков, в течение минимум 24 часов. Влажность воздуха не должна превышать 80%. Перед проведением основного объема работ рекомендуется провести тестовое выкрашивание в условиях объекта - для проверки всех свойств покрытия при нанесении и качества поверхности, включая декоративные свойства. При нанесении следует обращать повышенное внимание на равномерность слоя покрытия, избегая избыточной толщины слоя, а также заниженного расхода. Превышение толщины слоя может привести к появлению потеков, морщению свежей пленки эмали, существенному увеличению сроков высыхания и ухудшению прочности покрытия. Заниженный слой покрытия ведет к снижению декоративных свойств поверхности и менее продолжительному сроку службы. После нанесения эмали на поверхность, следует свежий слой хорошо выгладить кистью, предотвращая потеки.
<b>Разбавитель</b>	Разбавитель для лакокрасок или заменитель скипидара, уайт спирит, нефрас. Для нанесения кистью, валиком, распылителем: разбавить до 5-10%.

# Техническая информация

<b>Расход</b>	Зависит от свойств поверхности и цвета эмали. При окрашивании в один слой расход в среднем составляет 70-120 г/м <sup>2</sup> . Наиболее надёжным методом установления расхода является пробная покраска на объекте.
<b>Чистка рабочих инструментов</b>	Уайт-спирит, нефрас.
<b>Время высыхания</b>	При температуре (18-22) °С и относительной влажности воздуха 65%: каждого слоя- 24 часа. Набор прочности к полным нагрузкам - 7 дней. В условиях пониженных температур сроки высыхания существенно увеличиваются.
<b>Температура нанесения</b>	Не ниже +5°С

## Примечания

<b>Меры безопасности</b>	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.
<b>Хранение</b>	В сухом, прохладном, защищённом от мороза месте. Стабильность сохранения в плотно закрытой оригинальной упаковке гарантируется в течение примерно 24 мес.
<b>Утилизация</b>	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 технологом. 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@meffert.ru  
[www.meffert.ru](http://www.meffert.ru)

Техническая информация от: Январь 2021