

Грунт-эмаль по ржавчине «3 в 1» латексная



Грунт-эмаль по ржавчине «3 в 1» является универсальным материалом для металлических поверхностей. Ее можно наносить на чистые, ржавые, частично проржавевшие, а также оцинкованные или ранее окрашенные любыми лакокрасочными материалами металлические поверхности. Сочетает свойства преобразователя ржавчины, адгезивного и антикоррозионного грунта и декоративной эмали, упрощая тем самым процесс окрашивания. Пленка эмали устойчива к воздействию воды, атмосферных факторов и различных химических веществ: керосина, масла, слабых растворов солей и щелочей. Благодаря латексной основе Грунт-эмаль пожаробезопасна, не содержит вредных летучих компонентов и не выделяет неприятных запахов.

Цвета: черный (1), темно-серый (2), коричневый (3), красно-коричневый (4).

Назначение

Предназначена для защитной и декоративной окраски гладких, глянцевых, матовых и ржавых (допустимая толщина плотно держащейся ржавчины до 100 мкм), а также оцинкованных или окрашенных металлических поверхностей, эксплуатирующихся в атмосферных условиях и внутри помещений при температуре от -45 °С до +60 °С.

Область применения

Окраска металлоконструкций, эксплуатирующихся в атмосферных условиях умеренного климата и внутри помещений:

- оград и решеток;
- скамеек;
- скобяных изделий;
- несущих элементов конструкций (балок и швеллеров);
- крыш из листов оцинкованного и черного металла.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- подходит для окраски чистого, ржавого, окрашенного или оцинкованного металла;
- предотвращает развитие коррозии;
- водостойкая;
- атмосферостойкая;
- стойкая к воздействию масла и растворов моющих средств;
- без запаха, не токсичная;
- образует не горючее покрытие;
- наносится любым малярным инструментом;
- наносится на поверхности, окрашенные любыми красками и эмалями;
- выдерживает кратковременное хранение при отрицательной температуре.

Ограничения

Непригодна для окрашивания поверхностей, постоянно находящихся в воде (лодок, внутренних поверхностей емкостей для воды и т.п.). Для этой цели рекомендуется использовать Эмаль износостойкую по дереву, бетону, металлу алкидно-уретановую марки «Главный Технолог».

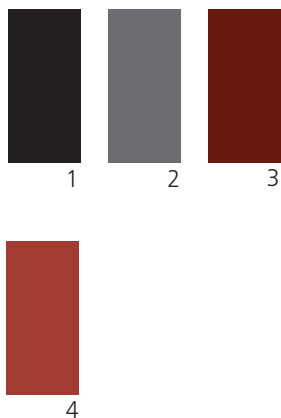
Состав

Дисперсия акрилатная, коалесцент, загуститель, антифриз, минеральные наполнители, антикоррозионные пигменты, ингибитор мгновенной коррозии, консервант, целевые добавки, вода.

Способ применения

Перед использованием грунт-эмаль тщательно перемешать. Окрашиваемую поверхность очистить от пыли, грязи, отслаивающегося старого покрытия и ржавчины, при необходимости обезжирить. Ранее окрашенные поверхности зашкурить до матового состояния, отслаивающуюся старую краску удалить. Работы проводить в нормальных погодных условиях (отсутствие дождя, сильного ветра, тумана) при температуре окружающего воздуха от +10 °С до +30 °С и влажности не более 80 %. Грунт-эмаль наносится кистью, валиком, пневмо- или электрическим распылителем в 2-3 слоя. Для достижения рабочей вязкости грунт-эмаль разводится водой, но не более чем на 5 % от объема. Инструмент, тара и пятна от невысохшей грунт-эмали отмываются водой. Время межслойной сушки – 1 час. Время полного высыхания: 2 часа при температуре +20 °С и влажности не более 50 %.

Абсолютное соответствие приведенных оттенков реальным ограничено типографскими возможностями



При пониженной температуре и повышенной влажности окружающего воздуха высыхание грунт-эмали замедляется и может достигать до 3-4 часов.
Расход: 100-150 г/м² при нанесении кистью в 2 слоя.

Срок годности: 24 месяца.

Фасовка, упаковка:

- банки жестяные вместимостью 0,8 кг, упаковываются в гофроящики по 6 шт.;
- пластиковые ведра вместимостью 2,4 кг, упаковываются в гофроящики по 4 шт.;
- пластиковые ведра вместимостью 11,5 кг, упаковываются в индивидуальные гофроящики.

Условия хранения и транспортировки

Хранить при температуре не ниже 0 °С. Допускается кратковременная транспортировка и хранение при температуре до -20 °С. В случае замерзания краску необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 24 часов и перед применением тщательно перемешать.

Требования безопасности

Грунт-эмаль по ржавчине «3 в 1» является пожаро- и взрывобезопасной продукцией, что обусловлено водной основой состава.

Не допускать попадания в глаза. Для защиты рук использовать резиновые перчатки.

Сертификация

Свидетельство о государственной регистрации № RU.78.01.05.008.E.004537.07.11 от 19.07.2011 г.

Технические данные соответствуют ТУ 2313-062-32811438-2008.



НАИМЕНОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ХАРАКТЕРИСТИКИ И НОРМЫ	
	по ТУ	фактические
Внешний вид пленки грунт-эмали	однородная, ровная, матовая, соответствующего цвета	однородная, ровная, матовая, соответствующего цвета
Массовая доля нелетучих веществ, % масс	не менее 42	44-45
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 (диаметр сопла 6 мм) при температуре (20±2) °С, с	не менее 20	20-40
Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2) °С и влажности воздуха 50 %, ч	не более 2	1-2
Эластичность пленки при изгибе, мм	не более 1	не более 1
Твердость пленки по маятниковому прибору ТМЛ через 24 часа, у.е.	не менее 0,15	не менее 0,15
Стойкость пленки к статическому воздействию воды при температуре (20±2) °С, ч	не менее 24	не менее 72
Стойкость пленки к статическому воздействию уайт-спирита при температуре (20±2) °С, ч	не менее 24	не менее 168
Стойкость пленки к статическому воздействию 5%-ного раствора NaCl при температуре (20±2) °С, ч	не менее 24	не менее 24
Стойкость пленки к статическому воздействию бензина А92 при температуре (20±2) °С, ч	не менее 1	не менее 3
Стойкость пленки к статическому воздействию 10%-ного раствора NaOH при температуре (20±2) °С, ч	не менее 1	не менее 12
Стойкость пленки к статическому воздействию компрессорного масла при температуре (20±2) °С, ч	не менее 24	не менее 168
Стойкость пленки к статическому воздействию 9%-ного раствора уксусной кислоты при температуре (20±2) °С, ч	—	не менее 1