**Эмаль-грунт по ржавчине антикоррозионная АУ «3 в 1»**

**(матовая, металлизированная, молотковая)**

**ТУ 2388-042-82200165-2013**

Назначение:

Атмосферостойкая эмаль-грунт по ржавчине антикоррозионная сочетает в себе свойства преобразователя ржавчины, антикоррозионной грунтовки, эмали и позволяет проводить окраску металлических поверхностей без дополнительного использования грунтовки и преобразователя ржавчины. Проникая в ржавчину и преобразуя ее, эмаль-грунт создает барьер на пути дальнейшего развития коррозии и обеспечивает долговременную защиту металла (в том числе и нержавого).

Эмаль-грунт применяют для окраски стальных и чугунных поверхностей с остатками плотно держащейся ржавчины, эксплуатируемых в атмосферных условиях (металлические конструкции, гаражи, ограды, решетки) и внутри помещений. Эмаль-грунт может применяться для усиленной защиты металлических поверхностей, эксплуатируемых в атмосферных условиях в комплексе с атмосферостойкими эмалями и лаками (типа ПФ, МА, ХС, ХВ, НЦ), с предварительной проверкой на совместимость.

Подготовка поверхности:

Перед окрашиванием металлическую поверхность очищают от старого, непрочно держащегося покрытия. Рыхлой ржавчины и окалины, грязи, масел и пыли. После этого поверхность обезжиривают растворителем № 646 или ацетоном, используя ткань, не оставляющую ворса на поверхности.

Способ применения:

Перед применением грунт-эмаль тщательно перемешать. Нанести кистью или валиком (велюровым или меховым стриженым синтетическим), тщательно прокрашивая неровности, углы и кромки. При использовании методом распыления, возможно разбавление ксилолом не более 10%. Для обеспечения защитных свойств в атмосферных условиях и более долговременной защиты рекомендуется нанесение трех слоев эмали. Температура окружающей среды при нанесении должна быть не ниже +5°С.

Цвет: Колеруется в соответствии с таблицей цветов RAL, металлик.

Расход: В зависимости от цвета и способа нанесения: 0,2-0,3 кг/м².

Время высыхания:

Каждый слой эмали-грунта при температуре (20±2)°С и относительной влажности (65±5)% – 12 часов. При понижении температуры ниже 10°С, время высыхания увеличивается в 2-3 раза.

Хранение и транспортировка:

Транспортировать и переносить в плотно закрытой таре. Хранить в плотно закрытой таре, предохраняя от воздействия влаги и прямых солнечных лучей, вдали от приборов отопления и открытого огня. При хранении эмали при отрицательной температуре перед применением эмаль выдержать при температуре (20±2)°С в течение 24 часов и тщательно перемешать.

ВНИМАНИЕ!

По окончании работ, во избежание засорения головки распылителя, рекомендуется перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока не перестанет поступать краска.

Меры предосторожности:

При проведении окрасочных работ, а также после их окончания необходимо тщательно проветривать помещение. Избегать попадания на кожу и в глаза. При попадании в глаза немедленно промыть водой и обратиться за медицинской помощью. Для защиты рук применять резиновые перчатки. Хранить в недоступном для детей месте.

Утилизация: После использования тару плотно закрывают и удаляют на бытовую свалку.

Состав:

Модифицированный алкидный лак, пигменты, антикоррозионные и пассивирующие пигменты, растворители, модификатор ржавчины, наполнители, целевые добавки.

Гарантийный срок хранения: 12 месяцев в плотно закрытой таре.