

Эмаль антикоррозионная по металлу Зв1, молотковая



Особенности

Представляет собой эмаль по металлу Зв1, которая функционально объединяет в себе: адгезионную грунтовку, защиту от коррозии и финишную эмаль. Образует на поверхности нанесения антикоррозионную пленку с перламутровым молотковым эффектом, защищающую поверхность металла от воздействия влаги и воздуха, образования ржавчины. Не требует предварительного применения специальных материалов для удаления ржавчины и грунтования. Образует покрытие, которое маскирует мелкие дефекты поверхности, стойкое к воздействию воды, атмосферных влияний, УФ-лучей, промышленных масел, бытовых моющих средств. Быстро высыхает, благодаря этому несколько слоев эмали можно нанести в течение одного дня. Эмаль обладает высокой адгезией (сцеплением) к основанию.

Область применения

Предназначена для защиты от коррозии и декоративной отделки металлических поверхностей (чистых, окрашенных, покрытых ржавчиной) из стали, чугуна, нержавеющей стали, цветных металлов (ограждений, ворот, строительных конструкций, сельскохозяйственной техники, металлических шкафов, станков, металлических окон и дверей, элементов декоративной отделки и т.п.), а также деревянных поверхностей внутри и снаружи помещений.

Технические данные

Норма расхода в один слой	80-125 г/м ² , в зависимости от типа поверхности и метода нанесения.
Разбавитель	Разбавитель универсальный ТМ Maxima, но не более 10 % от массы эмали - при окрашивании кистью или валиком, и не более 30 % - при нанесении краскораспылителем. ВНИМАНИЕ! Нельзя применять уайт-спирит, сольвент и другие подобные растворители.
Способ нанесения	Наносить кистью, валиком с коротким ворсом или краскораспылителем.
Время высыхания (23 °С, 50% RH)	4 часа. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры и повышения относительной влажности воздуха.
Массовая доля нелетучих веществ (ДСТУ ISO3251)	ок. 51%
Плотность (ДСТУ ISO 2811-1)	ок. 1,0 г/см ³
Блеск (ДСТУ ISO 2813)	ок. 80 GU (при 60°)
Срок годности	36 месяцев с даты изготовления.
Фасовка	0,75 кг, 2,3 кг (10 и 20 кг - под заказ)
Цвет	античное золото, антрацит, бордо, бронза, зеленый, золото, кармен, серебристый, темно-коричневый, черный.
Степень блеска	глянцевый.

Состав

Модифицированная алкидная смола, перламутровые пигменты, разбавитель, преобразователь ржавчины, целевые добавки.



Инструкция по применению

1 Подготовка поверхности

Металлические поверхности:

новые – очистить от пыли, загрязнений, обезжирить разбавителем универсальным ТМ Maxima.

ранее окрашенные, старые - удалить старые отслоившиеся, а также слабо связанные слои лакокрасочных покрытий до прочного основания механическим (скребок, щетка), термическим (фен горячего воздуха, инфракрасное излучение) или химическим (средства удаления краски) способом. Тщательно очистить от ржавчины щеткой по металлу, шлифовальной шкуркой. Для достижения лучшей адгезии (прилипания) поверхности, с прочно связанными слоями ранее нанесенных масляных красок или алкидных эмалей, следует зашкурить.

Деревянные поверхности:

новые – очистить от пыли и загрязнений.

ранее окрашенные, старые - удалить старые отслоившиеся, а также слабо связанные слои лакокрасочных покрытий до прочного основания механическим (скребок, щетка), термическим (фен горячего воздуха, инфракрасное излучение) или химическим (средства удаления краски) способом. Следует избегать примените методов очистки, которые могут повредить древесину (например, пескоструйным аппаратом). Имеющиеся на деревянной поверхности отверстия, щели или неровности выровнять шпаклевкой для деревянных и минеральных поверхностей ТМ Farbex. Зашпаклеванную поверхность отшлифовать до гладкости, пыль от шлифовки удалить.

2 Грунтование

Металлические поверхности не требуют предварительного грунтования.

Деревянные поверхности загрунтовать алкидной деревозащитной грунтовкой ТМ Maxima. Перед нанесением грунтовки убедиться, что деревянная поверхность очищена и полностью просохла.

3 Окраска

Перед применением эмаль тщательно перемешать до однородного состояния. При необходимости разбавить эмаль разбавителем до рабочей вязкости.

Эмаль наносить: кистью, валиком с коротким ворсом – в 2-3 тонких слоя; краскораспылителем (расстояние от поверхности 15-20 см, давление 2 атм.) - 3-4 слоя. Следующий слой наносить через 15 минут.

Высокодекоративные покрытия получают при нанесении эмали краскораспылителем!

Для получения равномерной структуры и цвета, вертикальные поверхности, по возможности, перед окраской лучше разместить горизонтально.

Работы проводить при температуре воздуха и рабочей поверхности от +10 °С до +25 °С и относительной влажности воздуха не более 80 %. Не наносить эмаль под воздействием прямых солнечных лучей, сильного ветра и атмосферных осадков. После нанесения покрытие не должно подвергаться воздействию атмосферных осадков на протяжении 24 часов.

Окончательное затверждение и приобретение покрытием своих свойств происходит через 14 дней.

4 Очистка инструмента

Рабочий инструмент очистить с помощью разбавителя, далее, при необходимости, теплой водой с моющим средством.

⚠ БЕЗОПАСНОСТЬ

Беречь от огня! Хранить в плотно закрытой таре производителя при температуре от - 20 °С до + 40 °С, предохраняя от воздействия влаги и прямых солнечных лучей, вдали от пищевых продуктов, в местах, недоступных для детей. При проведении работ использовать средства индивидуальной защиты (спецодежду, резиновые перчатки, респиратор и защитные очки) При проведении работ внутри помещения, а также в течение двух суток после их завершения, необходимо тщательно проветривать помещение. При попадании на кожу тщательно смыть водой с мылом. При попадании в глаза промыть большим количеством проточной воды. При необходимости обратиться к врачу. Содержание ЛОС: кат. А/9 (SB): < 500 г/л. Фактическое содержание ЛОС ≤ 499 г/л. Не содержит в составе свинец и его соединения. Более детальная информация содержится в паспорте безопасности. На продукцию есть Заключение государственной санитарно-эпидемиологической экспертизы.

♻ ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не выливать в канализацию, водоёмы или на почву! Жидкие остатки доставить в место сбора отходов. Остатки высохшей продукции и пустую тару утилизировать как обычный строительный мусор, соблюдая нормы законодательства.



Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте. Качество материала полностью соответствует требованиям ТУ У 24.3-32318370-006:2007. Как изготовитель, компания не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с данной инструкцией по применению. Пригодность продукта для конкретных целей потребители должны определить самостоятельно. С выходом нового издания данная информация утрачивает силу.

