



Alpina Эмаль быстросохнущая по ржавчине

Специальная антикоррозионная грунт-эмаль для поверхностей из черных металлов (сталь, чугун)



КРАТКИЙ ОБЗОР

Размеры упаковки:

0,75л; 2,5 л

Назначение:

Однокомпонентная грунт-эмаль для антикоррозионной защиты чистых или частично прокорродировавших (после удаления рыхлой ржавчины) металлических поверхностей из черных металлов (сталь, чугун) не требующая предварительного грунтования. Применяется для окраски металлических конструкций (ограждения, стеллажи, ворота, перила, кованая мебель, окна и оконные решетки, двери и пр.), транспортных средств (дорожная, сельскохозяйственная техника) и других конструкций, эксплуатируемых как внутри помещения, так и в атмосферных условиях.

Свойства:

быстрое высыхание, которое значительно сокращает время окрасочных работ. Сочетает три свойства - адгезионную грунтовку, антикоррозионную защиту и декоративную эмаль. Обеспечивает длительную защиту от ржавчины с сохранением декоративных свойств при эксплуатации. Проста в применении, обладает хорошими малярными свойствами, наносится без образования потеков. Покрытие устойчиво к периодическому воздействию воды, нефтепродуктов, масел, бензина. Покрытие быстро достигает эксплуатационных физико-механических свойств (твердость, адгезия, стойкость).

Пригодные подложки:

Поверхности из черных металлов (железо, сталь).
Прочные старые лакокрасочные покрытия (кроме акриловых эмалей, красок и порошковых покрытий).
Не подходит для поверхностей с постоянной водной и/или химической нагрузкой, для поверхностей из цветных металлов (оцинковка).

Цветовые тона/ колеровка:

Готовые цвета (7 оттенков): белый (RAL 9003); черный (RAL 9005); шоколадный (RAL 8017), красный (RAL 3000); графитовый серый (RAL 7024), серый (RAL 7040), зеленый (RAL 6002).
Доступна компьютерная колеровка База 1 и База 3 машинным способом Alpina ColorMix.

Время высыхания/ Температура применения:

При температуре (20±2)°С и относительной влажности воздуха (65±5)% поверхность сухая «от пыли» через 30 мин. Нанесение следующего слоя или материала через 1 час.
Не применять при температуре воздуха и подложки ниже +5°С.

Степень глянца:

шелковисто-матовая

По СТБ EN 13300-2011 среднегляцевая

Инструмент :

Наносить краскопультом, кистью или валиком для алкидных эмалей.

Инструменты после использования очистить растворителем (ксилол, сольвент).

Способ нанесения:

рыхлую ржавчину и грязь удалить соответствующим инструментом. Для достижения максимального срока службы покрытия поверхность предварительно зашлифовать. Плотную держащуюся ржавчину допускается не удалять. Поверхность обеспылить, обезжирить растворителем и просушить. Продукт тщательно перемешать до однородности, при необходимости разбавить до рабочей вязкости ксилолом или сольвентом не более 10 об.%. Наносить при температуре окружающей среды не менее +5°С кистью, валиком или краскопультом. Для оптимальной защиты рекомендуется наносить 2 слоя материала с межслойной сушкой не более 2 ч., либо необходимо выдержать перерыв между нанесением слоев не менее 72 ч.

Расход:

примерно 85-100 мл/м² на 1 слой в зависимости от цвета, шероховатости основания и способа нанесения. Реальный расход определяется пробным нанесением.
Для достижения оптимальных антикоррозионных свойств необходимо контролировать расход материала.

Структура покрытия /разбавление:

Грунтовочный слой:

Alpina Эмаль быстросохнущая по ржавчине 1 слой

Промежуточный и финишный слой:

Alpina Эмаль быстросохнущая по ржавчине 1 слой
При необходимости (нанесение распылением) непосредственно перед нанесением разбавить до рабочей вязкости ксилолом или сольвентом не более 10% от объема продукта, затем тщательно перемешать до однородности.

Состав:

Модифицированная алкидная смола, растворители, пигменты, наполнители, антикоррозионные добавки, сиккативы, функциональные добавки.
Содержание летучих органических веществ (ЛОС): < 500 г/л.
Содержит: ароматические углеводороды, циклические соединения, изобензофуран – 1,3 – дион, 2-бутанон оксим, кобальт бис (2-этилгексанат), 2,5-фурандион, соли металлов.



Alpina Эмаль быстросохнущая по ржавчине

ПРИГОДНЫЕ ПОДЛОЖКИ И ИХ ПОДГОТОВКА

Подготовка подложки:

Очистить поверхность от загрязнений. Основание после очистки должно быть прочным и не содержать веществ, ухудшающих адгезию покрытия (например: жиров, масел, смол и т.п.).

Для цветовых тонов со слабой укрывистостью (например, из желтого / красного / оранжевого спектра) требуется дополнительный слой и/или предварительное нанесение грунт-овощного слоя в Базе 1 в тон всей системы.

Металлические поверхности:

Рыхлую ржавчину и грязь удалить соответствующим инструментом. Для максимального срока службы покрытия поверхность предварительно зашлифовать, обеспылить и обезжирить.

Покрyтия с плохой несущей способностью:

Непрочно держащиеся старые покрытия необходимо полностью удалить до прочного основания.

Покрyтия лаками, эмалями, с хорошей несущей способностью:

Глянцевые поверхности и эмалевые покрытия обработать наждачной бумагой и обеспылить. Предварительно протестировать подложку на совместимость с **Alpina Эмаль быстросохнущая по ржавчине** пробным нанесением.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Меры предосторожности:

Перед использованием ознакомиться с инструкцией по применению/маркировкой продукта. Хранить в недоступном для детей месте. Беречь от источников воспламенения/нагрева/искр/открытого огня. При использовании - не курить, не принимать пищу. Использовать на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении. Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица. Избегать вдыхания газа/пара/пыли/аэрозолей, может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. ИЗБЕГАТЬ ПОПАДАНИЯ В ГЛАЗА, может вызывать необратимые последствия. При попадании осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Не вызывать рвоту! Немедленно обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта. Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. Более полная информация по безопасному обращению находится в паспорте безопасности продукта.

Утилизация:

Утилизацию отходов проводить в соответствии с действующим законодательством страны. Пустую упаковку сдавать на вторичную переработку. Затвердевшие остатки продукта утилизировать как бытовой мусор.

Хранение:

Хранить в закрытых складских помещениях в плотно закрытой упаковке при температуре от -40°C до +40°C, предохраняя от воздействия влаги и прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения: 3 года в закрытой оригинальной упаковке с даты изготовления.

ТИ № ВУ_245_SB по состоянию на февраль 2022 г.

Настоящая техническая информация составлена на основе новейшего уровня техники и нашего опыта. Ввиду многообразия оснований и конкретных условий на объекте покупатель/потребитель, однако обязан проверять наши материалы на пригодность к предусматриваемой цели использования применительно к условиям соответствующего объекта. С выходом нового издания настоящий документ утрачивает свою силу.