



## Alpina Эмаль по ржавчине 3 в 1

Специальная алкидно-уретановая эмаль для антикоррозионной защиты поверхностей из черных металлов, а также с возможностью нанесения на оцинкованную поверхность.



### КРАТКИЙ ОБЗОР

#### Размеры упаковки:

0,75л ; 2,5л

#### Назначение:

Антикоррозионная эмаль для поверхностей из черных металлов с возможностью нанесения на оцинкованную поверхность. Содержит высокоэффективные ингибиторы коррозии. Подходит для внутренних и наружных работ. Обеспечивает длительную защиту от ржавчины с сохранением декоративных свойств при эксплуатации. Допускается применять по деревянным поверхностям внутри и снаружи помещения.

#### Свойства:

адгезионная грунтовка, ингибитор коррозии и декоративная эмаль в одном продукте. Эмаль легко наносится, обладает высокой укрывистостью, стойкостью к атмосферным воздействиям и перепадам температуры. Алкидно-уретановая основа обеспечивает создание эластичного покрытия, стойкого к ударам и царапинам. Предполагаемый срок службы покрытия по результатам испытаний в независимой аккредитованной лаборатории 15 лет в умеренно холодном климате УХЛ 1 в условно чистой атмосфере при соблюдении технологии нанесения.

#### Пригодные подложки:

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

#### Цветовые тона/ колеровка:

Готовые цвета (11 оттенков): белый (RAL 9003); черный (RAL 9005); зеленый (RAL 6002); серебряный (RAL 9023); темно-коричневый (RAL 8011); шоколадный (RAL 8017), синий (RAL 5005); красно-коричневый (RAL 3011); желтый (RAL 1021); слоновая кость (RAL 1015), серый (RAL 7040).  
Возможна колеровка по системе ColorMix.

#### Время высыхания/ Температура применения:

При температуре (20±2)°С и относительной влажности воздуха (65±5)% поверхность сухая «от пыли» через 5ч. Нанесение следующего слоя или материала через 8 часов.  
Не применять при температуре воздуха и подложки ниже +5°С.

#### Степень глянца:

шелковисто-матовая  
По СТБ EN 13300-2011 среднегляnceвая

#### Инструмент :

Наносить краскопультом, кистью или валиком для алкидных эмалей.  
Инструменты после использования очистить разбавителем "Alpina", уайт-спиритом или сольвентом.

#### Способ нанесения:

перед использованием тщательно перемешать. Нанести эмаль в 2-3 слоя. При наружном применении нанести 3 тонких слоя, для внутренних работ достаточно 2 слоя.

#### Расход:

примерно 100-120 мл/м<sup>2</sup> на 1 слой в зависимости от 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 по ржавчине 3 в 1 без разбавления.

##### Промежуточный и финишный слой:

Alpina Эмаль по ржавчине 3 в 1 без разбавления.

При необходимости (нанесение распылением) непосредственно перед нанесением добавить разбавитель "Alpina" не более 10% от массы продукта, затем тщательно перемешать до однородности продукта. При разбавлении допускается незначительное изменение блеска и времени высыхания.

##### Состав:

Алкидно-уретановая смола, уайт-спирит, пигменты, наполнители, антикоррозионные добавки, функциональные добавки, сиккативы.

Содержание летучих органических веществ (ЛОС): < 500 г/л.  
Содержит: алифатические и ароматические углеводороды, циклические соединения, изобензофуран – 1,3 – дион, 2,4-диизоцианат-1-метилбензол, 2-бутанон оксим, кобальт бис (2-этилгексанат), 2,5-фурандион, соли металлов.



## Alpina Эмаль по ржавчине 3 в 1

### ПРИГОДНЫЕ ПОДЛОЖКИ И ИХ ПОДГОТОВКА

#### Подготовка подложки:

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

#### 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:

Покрyтия лаками, эмалями с плохой несущей способностью полностью удалить до прочного основания.

#### Покрyтия лаками, эмалями, с хорошей несущей способностью:

Глянцевые поверхности и эмалевые покрyтия заматовать и обеспылить. Предварительно протестировать подложку на совместимость с **Alpina Эмаль по ржавчине 3 в 1** 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. ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды, может вызывать раздражение и аллергическую реакцию. 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 и на сайте компании

#### 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 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\_200\_SB по состоянию на сентябрь 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.