

**Alpina Эмаль универсальная**

**Эмаль цветная на алкидной основе по дереву и металлу для покрытий внутри и снаружи, колеруемая в насыщенные и яркие цвета.**

**КРАТКИЙ ОБЗОР****Размеры упаковки:**

0,75л ; 2,5л; 10л;

**Назначение:**

Алкидная цветная эмаль для дерева и металла насыщенных и ярких оттенков с отличной укрывистостью и светостойкостью. Подходит для использования внутри и снаружи помещения. При необходимости возможно применение на минеральных поверхностях внутри помещения.

**Свойства:**

Создает яркую, гладкую, устойчивую к царапинам поверхность. Эмаль усиlena полиуретаном, что обеспечивает создание эластичного покрытия, стойкого к ударам и атмосферным воздействиям. Продукт колеруется в широкий диапазон оттенков.

**Пригодные подложки:**

Прогрунтованные или предварительно окрашенные поверхности из дерева, металла и твердого ПВХ внутри и снаружи помещения. При необходимости также можно окрашивать минеральные поверхности, цементные штукатурки, бетон, гипсокартон, стеклообои внутри помещения.

**Цветовые тона/ Колеровка:**

База 1: белая

База 3: прозрачная

База 1 может применяться как белая эмаль или заколерованная машинным способом с помощью Alpina ColorMix или вручную с помощью концентратов Alpina Tint.

Для насыщенных оттенков необходимо использовать Базу 3, заколерованную с помощью Alpina ColorMix.

Готовые цвета (7 оттенков): слоновая кость (RAL ок. 1015), красно-коричневый (RAL ок. 3011), зеленый (RAL ок. 6002), серый (RAL ок. 7040), темно-коричневый (RAL ок. 8011), шоколадный (RAL ок. 8017), черный (RAL ок. 9005).

**Время высыхания/ Температура применения:**

При температуре (20±2)°С и относительной влажности воздуха (65±5)% поверхность сухая «от пыли» через 8 ч. Нанесение следующего слоя возможно через 12 часов.

Не применять при температуре воздуха и подложки ниже +5°C.

**Степень глянца:**

глянцевая и \*шелковисто-матовая

\*По СТБ EN 13300-2011 среднеглянцевая

**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 слоя. На неокрашенные поверхности предварительно нанести грунтовку Alpina Грунтовка по дереву или Alpina Grundierung für Metall.

**Расход:**

примерно 80–120 мл/м<sup>2</sup> на один слой на гладкой поверхности в зависимости от цвета эмали. На шероховатых поверхностях расход увеличивается. Реальный расход определяется пробным нанесением.

**Структура покрытия /Разбавление:****грунтовочный слой:**

Alpina Grundierung für Metall без разбавления

или

Alpina Грунтовка по дереву без разбавления

**промежуточный и финишный слой:**

Alpina Эмаль универсальная без разбавления.

При необходимости (нанесение распылением)

непосредственно перед нанесением добавить разбавитель "Alpina" не более 10% от массы продукта, затем тщательно перемешать до однородности продукта.

**Состав:**

модифицированная алкидная смола, уайт-спирит, пигменты, наполнители, функциональные добавки, сиккативы.

Содержание летучих органических веществ (ЛОС): &lt; 500 г/л.

Содержит: алифатические и ароматические углеводороды, циклические соединения < 2 % ароматические вещества, изобензофuran-1,3-дион, 2,4-диизоцианат-1-метилбензол, 2-бутанон оксим, кобальт бис (2-этилгексанат), 2,5-фурандион, соли металлов.

## Alpina Эмаль универсальная

### ПРИГОДНЫЕ ПОДЛОЖКИ И ИХ ПОДГОТОВКА

#### Подготовка подложки:

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

#### Металлические поверхности:

Очистить поверхность от рыхлой ржавчины ручной или машинной шлифовкой, обеспылить и обезжирить.  
Загрунтовать продуктом **Alpina Grundierung für Metall**.

#### Новые деревянные конструкции:

Шероховатую поверхность древесины зашлифовать в направлении волокон, основательно очистить, удалить выступающие на поверхность древесины вещества (смолу и засмолки). Смолосодержащую древесину перед лакированием промыть универсальным нитрорастворителем. Древесину снаружи грунтовать материалом **Alpina Грунтовка по дереву**.

#### Твердый ПВХ:

Поверхности из ПВХ заматовать и обеспылить.

#### Покрытия с плохой несущей способностью:

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

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

Глянцевые поверхности и эмалевые покрытия заматовать и обеспылить. Предварительно протестировать подложку на совместимость с **Alpina Эмаль универсальная** пробным нанесением.

#### Цементные штукатурки и бетон:

На чистые слабо впитывающие или соответственно гладкие основания нанести грунтовочное покрытие **Alpina Эмаль универсальная**. Нормальные или сильно впитывающие основания предварительно прогрунтовать материалом **Alpina Грунтовка Специальная Интерьерная**.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

#### Меры предосторожности:

Перед использованием ознакомиться с инструкцией по применению/маркировкой продукта. Хранить в недоступном для детей месте. Беречь от источников воспламенения/нагревания/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 № BY\_205\_SB по состоянию на сентябрь 2018 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.