

## ЭМАЛЬ АЛКИДНАЯ ПФ-115 ДЛЯ МЕТАЛЛА И **ДЕРЕВА**

ЭМАЛЬ АЛКИДНАЯ



Тип Готовая к применению универсальная алкидная эмаль для внутренних и наружных работ.

Образует прочное и долговечное покрытие, устойчивое к механическим воздействиям и

атмосферным явлениям. Обладает отличными декоративными свойствами, укрывистостью, легко

наносится.

Область применения

Предназначена для ранее окрашенных и неокрашенных загрунтованных металлических и деревянных поверхностей, ДСП и ДВП, а также для оштукатуренных поверхностей стен и потолков внутри помещений, в т.ч. в детских дошкольных, учебных, лечебно-профилактических учреждениях и других помещениях с предусмотренным режимом влажной дезинфекции.

Объекты применения Применяется для садового инвентаря, ворот, заборов, гаражей, дверей, оконных рам, мебели и

других элементов интерьера и экстерьера. Не применяется для окраски полов.

000 "Тиккурила", 192289, Россия, г. Санкт-

Петербург, пр. Девятого Января, дом 15, корпус 3 тел./факс: +7 (812) 380-33-99 russia.info@finncolor.ru



# ЭМАЛЬ АЛКИДНАЯ ПФ-115 ДЛЯ МЕТАЛЛА И ДЕРЕВА

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Колеровка/цвет Готовые цвета: белый, голубой, зеленый, изумрудный, красный, красно-коричневый, оранжевый,

светло-серый, темно-зеленый, темно-синий, черный, серый, шоколадный, ярко-желтый. Во избежание различий в оттенке используйте эмаль одной партии. При окраске поверхности большой площади рекомендуется смешать необходимое количество продукта в одной емкости, чтобы обеспечить равномерный оттенок. Для проверки цвета необходимо сделать пробный выкрас

на окрашиваемой поверхности.

Блеск Матовый, Глянцевый

**Расход** 8-11 м²/кг по невпитывающей поверхности;

7-10 м²/кг по впитывающей поверхности.

Расход зависит от впитывающей способности и неровности основания, способа и условий нанесения, а также от укрывистости выбранного цвета и может отличаться от заявленных

показателей.

**Фасовки** 0,9кг, 1,9кг, 20кг

Разбавитель Уайт-спирит

Способ нанесения Наносится валиком, кистью или распылением.

Время высыхания При температуре (20±2)°С и относительной влажности (65±5)%: 24 часа, от пыли - 7 часов,

следующий слой можно наносить через 24 часа.

При понижении температуры, повышении влажности время высыхания увеличивается. На продолжительность высыхания также влияет пористость поверхности и толщина слоя.

**Плотность (кг/л)** 1,45-1,55 кг/л - матовая

1,20-1,41 кг/л - глянцевая

Сухой остаток по массе (%) 55-80% - матовая

65-80% - глянцевая цветная

60-80% - глянцевая белая

Стойкость к мытью Устойчива к многократному интенсивному мытью с применением бытовых неабразивных моющих

средств.

Химическая стойкость Устойчива к скипидару, уайт-спириту и денатурату.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.



Атмосферостойкость Атмосферостойкая. Предполагаемый срок службы системы покрытия, состоящей из грунтовки антикоррозионной ГФ-021 ТЕКС и эмали алкидной ПФ-115 ДЛЯ МЕТАЛЛА И ДЕРЕВА при строгом соблюдении технологии нанесения и эксплуатации в условиях открытой атмосферы умеренного климата – 6 лет\* (в соответствии с заключением о климатических испытаниях в независимой аккредитованной лаборатории по ГОСТ 9.401).

#### Хранение и транспортировка

В плотно закрытой таре при температуре окружающей среды от -40°C до 40°C, предохраняя от воздействия влаги и прямых солнечных лучей, не ставить вверх дном. Хранить вдали от источников отопления. При хранении при отрицательной температуре перед применением выдержать при температуре (20±2)°С в течение 24 часов и тщательно перемешать. Срок годности в невскрытой заводской упаковке – 2 года (24 месяцев). После вскрытия использовать в течение трех месяцев.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.



# ЭМАЛЬ АЛКИДНАЯ ПФ-115 ДЛЯ МЕТАЛЛА И ДЕРЕВА

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при нанесении Окрашиваемая поверхность должна быть сухой, без ржавчины. Температура воздуха, поверхности и материала должна быть не ниже 5°C и относительная влажность воздуха — не выше 80%.

Предварительная подготовка поверхности

Неокрашенные поверхности:

Очистить поверхность от пыли, ржавчины и других загрязнений и обезжирить ее. Оштукатуренные, зашпатлеванные, бетонные и кирпичные поверхности загрунтовать разбавленной (не более 10% от массы) эмалью. Стальные поверхности подвергающиеся постоянному воздействию влаги загрунтовать грунтовкой ГФ-021 АНТИКОРРОЗИОННОЙ ТЕКС предварительно обезжирив.

Ранее окрашенные поверхности:

При окраске поверхностей внутри помещений вымыть их моющим средством, затем тщательно промыть водой, дать просохнуть. Отслаивающуюся краску удалить скребком, всю поверхность отшлифовать. Пыль от шлифовки удалить. Очищенные до металла поверхности загрунтовать грунтовкой ГФ-021 АНТИКОРРОЗИОННОЙ ТЕКС. Для улучшения укрывистости при использовании эмали красного и ярко-желтого цвета, необходимо под красные цвета предварительно нанести слой красно-коричневого цвета, под ярко-желтые - серого.

Все вышеперечисленные материалы использовать в соответствии с их техническими спецификациями.

#### Окраска

Перед применением материал тщательно перемешать.

Окраску производить через сутки после грунтования. Перед началом окрасочных работ рекомендуется отработать технологию грунтования и окраски на небольшом участке поверхности. При необходимости, разбавить уайт-спиритом не более чем до 10% по объему при нанесении кистью, валиком. Для обеспечения защитных свойств в атмосферных условиях и более долговременной защиты рекомендуется нанесение не менее 2 слоев эмали.

При нанесении безвоздушным распылением (БВР) рекомендуемые параметры:

- \*Тип форсунки: tt3
- Сопло: 517
- Давление: 180 бар
- Разбавление: не более 5%

Точные параметры определяются тестированием на объекте.

\*В случае изменения типа форсунки или сопла, возможно, потребуется корректировка по давлению относительно рекомендаций, данных выше.

При нанесении безвоздушным распылением дополнительно ознакомьтесь с рекомендациями производителя окрасочного оборудования.

Очистка инструментов По окончании работ инструменты промыть уайт-спиритом.

Эксплуатация поверхности

Изготовитель:

Избегать применения моющих средств и сильной очистки свежеокрашенной поверхности. Покрытие достигает своей окончательной прочности и стойкости в течение 4 недель после

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.



окраски. В случае необходимости для очистки покрытия в данный период можно применить легкую очистку мягкой тканью. Через 4 недели после окраски готовое покрытие можно очищать нейтральными (рН 6-8) моющими средствами с помощью мягкой ткани или губки. Особенно грязные поверхности можно очищать слабыми щелочными моющими средствами (рН 8-10) с помощью мягкой ткани или губки. Придерживаться указаний производителя моющего средства. После очистки поверхность необходимо вымыть чистой водой. При необходимости удалить загрязнение с поверхности избегайте точечного интенсивного мытья. Покрытие следует мыть, не оставляя подтеков и разводов, большими участками с равномерным усилием, пока не будет очищена вся поверхность. Алкидные лаки и краски желтеют со временем. Интенсивность пожелтения может усиливаться при нагревании или при отсутствии света.

#### Окружающая среда и безопасность

Легковоспламеняющаяся жидкость. Беречь от огня. Хранить в недоступном для детей месте! Избегать попадания в глаза, при попадании промыть большим количеством воды. Для защиты рук применять резиновые перчатки, для защиты глаз – защитные очки. Избегать вдыхания паров или пыли от распыления, применять респиратор/полумаску. Проводить работы в проветриваемом помещении. Хранить вдали от источников искрообразования и открытого пламени. Не смешивать с другими лакокрасочными материалами и растворителями. Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Пустую упаковку и жидкие отходы перерабатывать или утилизировать в соответствии с законодательством.

Группа горючести – Г1 (слабогорючие); Группа воспламеняемости – В2 (умеренновоспламеняемые); Группа дымообразования – Д2 (с умеренной дымообразующей способностью); Группа токсичности – Т2 (умеренноопасные).

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

000 "Тиккурила", 192289, Россия, г. Санкт-

Петербург, пр. Девятого Января, дом 15, корпус 3 тел./факс: +7 (812) 380-33-99 russia.info@finncolor.ru