



Эмаль AvantGarde

Область применения

Эмаль предназначена для защитно-декоративного окрашивания деревянных поверхностей, в т. ч. из ДСП, ДВП, фанеры и других подобных материалов. Допускается эксплуатация в атмосферных условиях, а также внутри помещений (кроме пола). Подходит для окрашивания садовой мебели, детской мебели и игровых комплексов.





Эмаль AvantGarde

Технические характеристики

Цвет	Эмаль возможно колеровать. База А может использоваться в качестве белой эмали. Во избежание различий в оттенке необходимо использовать эмаль одной партии. При окраске поверхности большой площади рекомендуется смешать необходимое количество эмали в одной емкости, чтобы обеспечить равномерный оттенок.
Блеск	Глянцевый
Расход	Типичный расход на однослойное покрытие поверхности площадью 1 м ² составляет 60-130 г. Расход эмали и количество наносимых слоев могут меняться в зависимости от цвета эмали, типа, состояния и структуры окрашиваемой поверхности, а также методов нанесения.
Разбавитель	При необходимости разбавить водой, но не более 1% от общего объема.
Способ нанесения	Наносится кистью или валиком. Допускается нанесение безвоздушным и пневматическим распылением.
Время высыхания	При 20±2°C и относительной влажности 65±5%: 3 часа – на отлип. Следующий слой можно наносить через 4 часа. При понижении температуры и увеличении относительной влажности воздуха время высыхания может увеличиваться.
Плотность	1,15-1,25 г/мл
Сухой остаток по объему (%)	Около 41%
Предельная величина ЛОС	До 130 г/л
Срок службы	Прогнозируемый срок службы покрытия системы при соблюдении всех рекомендаций до 10 лет*.
Хранение	В плотно закрытой таре при температуре от 5°C до 30°C, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. После вскрытия хранить при температуре от 15 до 25°C в плотно закрытой таре. Содержимое открытой банки рекомендуется использовать в течение одного месяца, в неполной таре свойства продукта могут измениться.
Срок годности	Указан на таре и исчисляется со дня изготовления в невскрытой заводской упаковке. После добавления колеровочных паст эмаль следует использовать в максимально короткие сроки, из-за возможного влияния различных паст на свойства колерованного продукта при его хранении.
Транспортировка	В плотно закрытой таре при температуре от 5 до 30 °C.

*На основании испытаний, проведенных по ГОСТ 9.401 в лаборатории ЗАО «Эмпилс»



Эмаль AvantGarde

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске:

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой, т.е. влажность древесины должна быть менее 20%. Не допускается проведение окрасочных работ при атмосферных осадках! При нанесении эмали температура воздуха должна быть в диапазоне 10-25°C, относительная влажность воздуха не более 80%.

Температура загрунтованной металлической поверхности должна быть выше на 3°C точки росы.

Предварительная подготовка

Неокрашенные поверхности:

Деревянную поверхность очистить от пыли, грязи, потеков смолы и зашлифовать наждачной бумагой. Образовавшуюся после шлифовки пыль удалить не ворсистой тканью. Плесень очистить щеткой или скребком, поверхность зашлифовать и обработать антисептиком. *Рекомендуется использовать антисептик универсальный против плесени и грибка (ЗАО «EMPILS»).*

При окраске наружных поверхностей рекомендуется всю окрашиваемую деревянную поверхность предварительно загрунтовать защитно-декоративным покрытием для дерева AvantGarde. Металлические элементы очистить от грязи, следов ржавчины, обезжирить и загрунтовать грунт-эмалью AvantGarde.

Ранее окрашенные поверхности:

При помощи шпателя удалить с поверхности легко отслаивающуюся краску и зашлифовать до матовости наждачной бумагой. Образовавшуюся после шлифовки пыль удалить. Места поражения плесени и синевы после шлифовки обработать антисептиком. Рекомендуется использовать антисептик универсальный против плесени и грибка (ЗАО «EMPILS»). При окраске наружных поверхностей очищенные до чистого дерева поверхности рекомендуется загрунтовать защитно-декоративным покрытием для дерева AvantGarde.

Металлические элементы очистить от грязи, следов ржавчины, обезжирить и загрунтовать грунт-эмалью AvantGarde.



Эмаль AvantGarde

Окраска

Эмаль тщательно перемешать перед применением, при необходимости, разбавить водой до 1 % по объему. Рекомендуется наносить кистью или валиком в 2-3 слоя в зависимости от цвета подложки и состояния окрашиваемой поверхности.

Одним слоем эмали следует достигать толщины сухой пленки 20-40 мкм.

Во избежание различий в оттенке для окраски сплошной поверхности смешать в одной емкости достаточное количество эмали одной партии. Торцевые концы досок обработать особенно тщательно.

Очистка инструментов

Рабочие инструменты промыть теплой водой. Для удаления затвердевшего материала рекомендуется применять моющее средство.

Эксплуатация поверхности

Через 72 часа после окраски можно применять только легкую очистку влажной мягкой тканью. Через 4 недели после окраски покрытие достигает своей окончательной твердости, стойкости и его можно очищать нейтральными (pH 6-8) моющими средствами с помощью мягкой ткани или губки.