

Epifanes Rapidclear

Epifanes Rapidclear – это прекрасная альтернатива обычному лаку; это вещество более легкое и быстрее в применении. Rapidclear представляет собой высококачественный полуматовый отделочный материал для наружных и внутренних работ. Rapidclear обеспечивает защиту от ультрафиолетового излучения и прекрасно ложится на тик и другую древесину с высоким содержанием масел, предотвращает выцветание и подчеркивая естественную текстуру дерева. Устойчив к воздействию погодных условий, ультрафиолетовому излучению, прочен и долговечен.

Тип:	Однокомпонентный полуматовый отделочный материал
Основа:	Алкидные полимеры / уретановые полимеры.
Цвет:	Прозрачный
Блеск:	Полуматовый
Плотность:	0.886/дм ³
Вязкость:	30 секунд DC 6
Содержание твердых веществ:	35 ± 2 % объема

Время высыхания при 20°C / 65% относительной влажности воздуха:

Без отлипа	Высыхание «от пыли»	Нанесение следующего слоя
1 час	2 часа	5-6 часов

Нанесение: Кисть, валик, пневматическое распыление, HVLP безвоздушное распыление.

Растворитель: Не рекомендуется использовать растворитель.

Если нужен - Epifanes Brushthinner для краски и лака.

Теоретическое покрытие: 10-12 м.кв на литр при толщине сухой пленки в 30 µm

Практическое покрытие: Зависит от метода нанесения, типа и состояния поверхности, факторов потери материала, таких, как форма объекта, условия нанесения и др.

Рекомендованная толщина

влажной пленки: 70 µm, = 30 µm (толщина сухой пленки)

Нанесение: Температура при нанесении - от 10°C до 30°C. Влажность воздуха - ниже 85%. Не наносить по влажному слою и не наносить слишком толстый слой во избежание морщин проблем при отверждении.

Шлифовка: Не шлифовать

Рекомендованное применение: Epifanes Rapidclear может использоваться для обновления участков, подверженных воздействию атмосферных явлений перед нанесением лака, может наноситься поверх существующего покрытия или отдельно, в случаях, когда необходимо быстро и без затруднений создать прочное и долговечное полуматовое покрытие, защищающее от воздействия ультрафиолетового излучения. Epifanes Rapidclear создает полуматовое покрытие, которое обеспечивает газообмен и эластичность. Прекрасно ложится на тик и другое дерево с высоким содержанием масел, предотвращает обесцвечивание и подчеркивает текстуру древесины. Может наноситься каждые 5 – 6 часов. В большинстве случаев достаточно трех слоев покрытия. Шлифовка не требуется. Легко наносится и не представляет проблем в обслуживании.

Рекомендованная система и подготовка поверхности: Обезжирьте необработанное дерево при помощи Epifanes Spraythinner для краски и лака и отшлифуйте сухой наждачной бумагой P220 так, чтобы поверхность была ровной. Удалите загрязнения и обезжирьте поверхность повторно. Нанесите кистью, валиком или методом распыления. Количество слоев – от 4 до 5. Перед нанесением перемешайте, не добавляйте растворитель. После нанесения каждого слоя должно пройти от 4 до 5 часов. Шлифовка перед нанесением следующего слоя необязательна. При нанесении лака поверх слоёв Epifanes Rapidclear, отшлифуйте поверхность сухой наждачной бумагой № 220. При нанесении кистью следует использовать инструменты высокого качества с длинной натуральной щетиной. Поролоновые кисти для удобны при работе с небольшими площадями, но не подходят при обработке значительных площадей. Для обработки больших плоских участков следует использовать 3-дюймовый валик, после которого поверхность должна обрабатываться кистью.

Условия нанесения: Перед нанесением тщательно перемешайте. Материал должен наноситься в хорошо вентилируемом помещении. Обеспечивайте соответствующую циркуляцию воздуха для предотвращения скопления испарений и возникновения опасности для здоровья и проблем при застывании. Не наносите материал при непосредственном воздействии солнечного света или ветра. Это приведет к быстрому улетучиванию растворителя. Температура покрытия, объекта и рабочей зоны должна составлять не менее 5°C. Относительная влажность воздуха не должна превышать 85%. Температура объекта при нанесении и высыхании должна минимум на 3°C превышать точку росы.