

Лазурь

лак-пропитка



ОПИСАНИЕ

Для защиты древесины используются различные составы и средства. В большинстве случаев это лак, пропитка или лазурь. Предназначение лака — это создание на поверхности твёрдой и прочной плёнки, выдерживающей большие механические нагрузки и способной работать на истирание (паркет, мебель, ступени и пр.). Пропитка может глубоко проникать в древесину, окрашивать её, защищать от плесени и грибков, но она не создает на поверхности защитного слоя и не защищает дерево от механического воздействия.

«Лазурь» является составом, сочетающим в себе свойства лака и пропитки. Лазури для древесины, укрывая текстуру подложки, оставляют видимыми мельчайшие подробности её рисунка, а тонирование даёт возможность получить цветное разнообразие и применить различные дизайнерские идеи.

Во время эксплуатации древесина нуждается в уходе и защите от погодных факторов, грибков, плесени, УФ-излучения, механических нагрузок, загрязнения и прочего, что может повлиять на декоративные и физические свойства дерева. «Лазурь» является прекрасным материалом для решения поставленных задач, так как:

— защитная плёнка состава «Лазурь» является паро-дышащей, что позволяет водяному пару свободно мигрировать при перепадах температур и влажности, не создавая избыточное давление пара внутри древесины, тем самым не отрывая защитное покрытие;

Справка: Подобное явление, когда защитная плёнка отрывается от древесины изнутри и разрушается, наблюдается у покрытий, выполненных на растворителях, которые не являются паро-дышащими.

— защитная плёнка лак-пропитки «Лазурь» создает эластичное, прочное лаковое покрытие. И, когда дерево меняет свои линейные размеры (набухает или усыхает), плёнка растягивается без образования трещин или других разрушений;

Справка: Все древесные породы в основном состоят из целлюлозы, лигнина и гемицеллюлозы. Лигнин является скелетообразующей составной частью одревесневшей растительной ткани. В зависимости от породы содержание его различно. Не растворимый в воде лигнин фотолитически расщепляется под действием УФ-излучения на растворимые в воде продукты. Это является причиной потемнения или изменения оттенков цвета древесины, появления серой окраски при нанесении прозрачных покрытий и пожелтения бумаги.

— «Лазурь» является прекрасной защитой от УФ-излучения. Следует знать, что защитой в данном случае являются вводимые в материал УФ-стабилизаторы и специальные пигменты при цветном исполнении. Поэтому даже бесцветная «Лазурь» является надёжной защитой;

Справка: Поскольку защиту от УФ-излучения, кроме УФ-стабилизатора, выполняет ещё и пигмент, содержащийся в продукте «Лазурь», то более тёмные цвета являются более надёжной защитой.

— в тонированном продукте «Лазурь» используются специальные прозрачные пигменты, которые даже в тёмных, насыщенных цветах остаются прозрачными и не скрывают текстуру обрабатываемого дерева;

— при соблюдении технологии работ получается красивое, шелковисто-глянцевое, ровное, без потёков и видимых линий перехлёстов покрытие.

НАЗНАЧЕНИЕ

«Лазурь» является акриловым промежуточным или финишным покрытием по деревянным основаниям для наружных и внутренних работ. Для придания древесине защитных свойств от атмосферного влияния, профилактической защиты от плесневых грибков, УФ-излучения, механических нагрузок, загрязнений, а также для придания декоративных свойств обрабатываемой поверхности.

Подходит для всех распространённых пород дерева. Нельзя использовать на поверхностях, испытывающих большие механические нагрузки. Например, паркет, элементы пола, трущиеся детали. Допускается применять как промежуточное покрытие с целью придания древесине необходимого декоративного эффекта, с дальнейшим покрытием лаком (например, «Лак полиуретановый»). В этом случае механическая прочность определяется последним покрытием.

Данный продукт является быстросохнущим и практически не имеет запаха.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность обрабатываемой древесины должна быть чистой, сухой, не содержать биологических повреждений, жировых, масляных или плохо смачиваемых веществ. Влажность древесины не должна превышать 12%. Производитель рекомендует перед нанесением состава «Лазурь» обработать поверхность грунтовкой «Древо-грунт» по соответствующей технологии. Следует помнить, что отшлифованная поверхность покрыта невидимым слоем ворсинок, которые при обработке первым слоем водного состава набухают, поднимаются и остаются в застывшем состоянии. После этого они легко удаляются мелкой наждачной бумагой, и поверхность приобретает гладкий отполированный вид.

Помимо этого, «Древо-грунт» несёт в себе ещё одну важную функцию — выравнивание впитывающей способности основания. Это ведёт к равномерному блеску и ровному окрашиванию подложки. Допускается нанесение продукта «Лазурь» на старые основания, покрытые лаками, морилками или лазурями, при условии, что эти покрытия не имеют повреждений или эти повреждения допускаются со стороны потребителя.

В этом случае всегда необходимо делать пробный выкрас для определения получаемого цвета и совместимости продуктов.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

При выполнении работ температура окружающего

воздуха и основания должна быть не ниже +8 °С. При температуре от +10 до +25 °С «Лазурь» лучше растекается по поверхности, исключая появление потёков и неравномерностей окраски. Покрывать дерево лучше вдоль волокон, торцы следует покрывать более толстым слоем. Наносится кистью, валиком или распылителем. Допускается разбавление водой. Для получения более светлых тонов цветную лазурь следует разбавлять бесцветной. По возможности наносите покрытие несколькими как можно более тонкими слоями. Это ведёт к быстрому и равномерному высыханию плёнки, к образованию наиболее равномерного цветного покрытия. Покрывая большие поверхности, следите, чтобы стыки отдельных участков соединялись мокрым по мокрому. Необходимо избегать потеков.

Перед применением обязательно перемешать.

Внимание! Следите за цветом. Чем больше слоёв Вы наносите, тем более насыщенным будет покрытие.

Внимание! На цвет конечного покрытия значительное влияние оказывает подложка. Даже внутри одной породы дерева цвет может иметь разный оттенок или интенсивность. Образование пятен, например изменение цвета в области сучков на сосне,— природный процесс, который не может быть полностью устранён даже при специальном изолирующем грунтовании. Делайте пробное окрашивание.

Внимание! Обращайте внимание на качество поверхности после каждого нанесённого слоя. Слегка шлифуя каждый нанесенный слой, кроме финишного, Вы будете получать более качественную гладкую поверхность.

Внимание! При нанесении состава «Лазурь» на новую поверхность, не обработанную грунтовкой «Древо-грунт», за счёт поднятия древесного ворса получается более толстый слой покрытия, который выглядит более тёмным и шершавым.

Внимание! При самостоятельной колеровке, в зависимости от выбранного колера и его количества, «Лазурь» может приобретать кроющую способность, что ведёт к меньшей видимости структуры дерева.

Внимание! Для получения оптимальных защитных свойств рекомендуется покрывать дерево составом «Лазурь» в 2-3 слоя.

Внимание! Если Вы планируете, что после окончания работы лазурь ещё останется в заводской упаковке для дальнейшего хранения, обязательно отливаете её в малярную ванночку. Иначе грязь, пыль, бактерии вместе с малярным инструментом попадают в общее ведро, и лазурь может испортиться.

СОСТАВ

Акриловый латекс, вода, транспарентные пигменты, функциональные добавки.

ХРАНИЕНИЕ

Продукт хранить в плотно закрытой таре в диапазоне температур от +5 до +40 °С, в месте, исключающем прямые солнечные лучи. Не замораживать! Гарантийный срок хранения — 60 месяцев.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Производитель не несёт ответственности за неправильное хранение или применение данного продукта. При использовании продукта не по назначению или при использовании в ситуациях, которые вызывают сомнение, продукт следует испытать самостоятельно на пробных местах.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Беречь от детей. Не сливать в канализацию и водоёмы. При попадании в глаза промыть водой, обратиться к врачу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сухой остаток	— 26-28%
Плотность	— 1,02-1,04 кг/л
Расход	— 1 л на 8-10 м ²
Время высыхания	— через 2-4 часа можно наносить следующий слой
Фасовка	— 1 л, 2,5 л, 10 л
Цвет	бесцветный
	сосна
	клён Ванкувер
	вишня Оксфорд
	дуб светлый
	орех светлый
	груша
	орех Чельджио
	махагон