



Однослойная лазурь

EINMAL-LASUR HS^{PLUS}



Описание продукта:

Декоративное, шелковисто-матовое защитное покрытие на основе натуральных масел для древесины для наружных работ. Оставляет поры открытыми, сохраняя способность древесины «дышать», снижает разбухание и усушку. Придает поверхности водоотталкивающие свойства. Устойчиво к внешним воздействиям и УФ-лучам. Не трескается, не шелушится, не отслаивается. Для обновления покрытия просто нанесите новый слой поверх старого (без шлифовки). Грунтовка не требуется. Наносится легко, равномерно, без наплывов. Не засыхает в процессе окрашивания. Содержит небольшое количество растворителей, не содержит биоцидов и консервантов. Благодаря большому количеству твердых частиц имеет чрезвычайно экономичный расход. Всего один очень тонкий слой лазури обеспечивает оптимальную защиту поверхности. Высохшее покрытие безопасно для людей, животных и растений (устойчиво к слюне и поту (DIN 53160), подходит для детских игрушек (EN 71.3)).

Область применения:

Однослойная лазурь Osmo Einmal-Lasur HSPlus предназначена для защиты деревянных элементов и конструкций на улице: для фасадов, балконов, заборов, пергол, автомобильных навесов, садовой мебели и хозяйственных построек. Подходит для обновления старых открытопористых лазурей.

Состав:

На основе натурального растительного масла (подсолнечное). Железооксидные и органические пигменты, диоксид титана (белый пигмент), сиккативы (осушители) и водоотталкивающие присадки. Деароматизированный не содержащий бензола уайт-спирит. Ограничение ЕС для продукта (кат. A/i): 400 г/л VOC (2010). Данный продукт содержит макс. 400 г/л летучих органических веществ (VOC). Детализированная информация по составу предоставляется по запросу.

Физические свойства:

Удельный вес: 0,95-1,2 г/см³
 Вязкость: 18-26с DIN EN ISO 2431/4 мм, тягучий
 Запах: слабый/умеренный, после высыхания без запаха
 Температура вспышки: > 61 °C согласно DIN EN ISO 2719
 Значение pH: не требуется

Срок хранения:

5 лет и более в оригинальной закрытой упаковке в сухом помещении. При загустении из-за низкой температуры перед использованием выдержать 24 часа при комнатной температуре.

Подготовка:

Поверхность древесины должна быть чистой, сухой (макс. влажность 20%) и не мерзлой. Продукт готов к применению. Не разбавлять! Тщательно размешивать! Старые открытопористые покрытия хорошо очистить от загрязнений.



Старые краски и лаки полностью удалить. Во время шлифовки всегда надевайте респиратор. Для дополнительной защиты от гниения, синевы и насекомых-вредителей предварительно обработайте древесину – по возможности со всех сторон – антисептиком Holz-Imprägnierung WR.

Результат покраски зависит в т.ч. от свойств и степени обработки древесины, поэтому – особенно при работе с незнакомыми поверхностями – рекомендуем всегда делать пробное окрашивание образца.

Применение:

Нанести на чистую и сухую древесину тонким слоем вдоль волокон при помощи плоской Osmo-кисти с жесткой щетиной или валика из микрофибры и равномерно распределить по поверхности. Оставить высыхать при хорошей вентиляции примерно на 12 часов.

Очистка рабочего инструмента:

Osmo-Pinselreiniger (без запаха) или уайт-спирит.

Время высыхания:

≈ 12 часов при t +23 °C/50% относительной влажности воздуха и хорошей вентиляции. При более низких температурах и/или более высокой влажности время высыхания увеличивается.

Расход:

1 л ≈ 26 м² в один слой.

Расход в значительной степени зависит от свойств и качества обработки древесины. Приведенное значение относится к гладкой и строганой/шлифованной поверхности. Другие типы поверхности могут привести к отклонению от заявленного расхода.

Примечание:

При окрашивании прозрачными лазурями на цвет готовой поверхности влияет натуральный цвет древесины, поэтому он может отличаться от стикера, наклеенного на банку, или образца-выкраса в торговой точке. При нанесении слишком толстого слоя могут образоваться глянцевые участки, которые со временем в результате естественного выветривания приобретут однородный шелковисто-матовый блеск. Светлые прозрачные тона обеспечивают незначительную защиту от УФ-лучей (посерения и выцветания), поэтому не рекомендованы для поверхностей, подверженных интенсивному воздействию солнечного света. В процессе выветривания у некоторых пород могут вымываться содержащиеся в древесине и растворимые в воде красящие вещества.

Рекомендации по безопасности:

Держать в месте, не доступном для детей. Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду. Если необходима рекомендация врача, иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. Использовать только на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении. Внимание! При распылении могут образовываться опасные для вдыхания взвеси частиц с жидкой дисперсной фазой. Не вдыхать аэрозоль или туман. **ВНИМАНИЕ!** Ветошь, салфетки, пропитанные жидким продуктом, сразу после использования необходимо тщательно промыть или хранить в герметично закрытой металлической таре (из-за опасности самовоспламенения).

Высохшее покрытие соответствует требованиям стандарта DIN 4102, класс B2 (обычная воспламеняемость). Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

Утилизация:

Утилизация остатков продукта и упаковки должна производиться в соответствии с местным регламентом. Для вторичной переработки утилизировать только полностью очищенную от продукта тару.

Цвета (прозрачные):

9203 Серый базальт
9205 Патина
9206 Дуб светлый
9207 Серый кварц
9211 Белая ель
9212 Серебристый тополь
9221 Сосна
9234 Скандинавская красная
9232 Махагон
9235 Красный кедр
9236 Лиственница
9241 Дуб
9242 Зеленая ель
9261 Орех
9262 Тик
9264 Палисандр
9271 Венге

Объем банки:

0,125; 0,75 л; 2,5 л; 25 л

По состоянию на 04/2021



Данная техническая информация составлена на основе современных исследований и практического опыта использования материалов при условии их правильного хранения, обращения и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании OSMO. В связи с тем, что условия и методы целевого использования и применения наших продуктов лежат вне области нашего контроля, мы рекомендуем проводить тестирование перед применением. Для получения наилучшего результата покупатель/строитель (исполнитель работ) должен испытать материалы по их пригодности для конкретных целей и определенных объектных условий.

Данные в настоящем техническом описании и заявления о технических характеристиках (например, значения параметров, ссылки на нормы DIN и т.д.) не могут рассматриваться в качестве гарантии. Изготовитель не несёт ответственности за ущерб, возникший в результате неправильного применения продукта.

С получением данной технической информации все ранее изданные технические описания и информации по продукту становятся недействительными. При выходе в свет новой редакции данная техническая информация утрачивает силу.

По состоянию на 04/2021