



Öl-Dauerschutz-Lasur [eco]

Масло-лазурь на основе натуральных масел со сверхдлительной защитой для фасадов и интерьеров из древесины



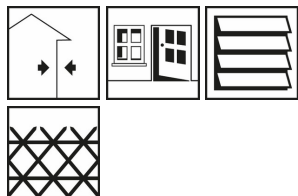
Цвет	Доступные позиции		
	Кол-во на палете	672	200
	Единица упаковки	3 x 0,75 л	2 x 2,5 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	01	03
	Арт. №		
farblos / бесцветный	7670	■	■
Продукт колеруется в различные цвета по системе колеровки remmers-mix. Дополнительная информация может быть получена у сотрудника службы продаж при оформлении заказа.			

Расход

~ 60 мл / м² на один слой
Наносить не менее 2 слоев



Область применения



- Древесина внутри и вне помещений
- Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров (например, окна и двери)
- Деревянные элементы с ограниченным сохранением линейных размеров (например, оконные ставни, профилированные материалы, садовые дома)
- Деревянные элементы без сохранения линейных размеров (например, изгороди, фахверк, навесы для автомобиля, деревянная обшивка)
- Различные виды деревянных пчелиных ульев (вертикальные, горизонтальные) и другие деревянные конструкции на пасаках
- Не предназначено для покраски напольных поверхностей (террас, деревянных настилов и т.п.)

Свойства



- Водный продукт, с незначительным содержанием растворителей
- На основе возобновляемого сырья: не менее 80 %
- Безопасность для пчел (подтверждено испытаниями)
- Сырье имеет растительное происхождение (согласно имеющейся у нас информации)
- Устойчивость к слипанию (согл. Директиве NO.03)
- Не капает
- Атмосферостойкость и стойкость к ультрафиолету
- Хорошая растекаемость
- Эластичное покрытие
- Паропроницаемое покрытие
- Металлическая упаковка пригодна для вторичной переработки

Технические параметры продукта

Связующее вещество	на основе растительных масел
Плотность (20 °C)	~ 1,02 г/см ³
Запах	слабый
Степень блеска	матовая

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

Возможные системные продукты

- Holzschutz-Grund* (2066)
- Holzschutz-Creme farblos (2714)
- Holzschutz-Creme (2715)
- HK-Lasur (2250)
- Renovier-Grund (1504)
- Hirnholzschutz (1900)
- Treppen- & Parkettlack (2390)



* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами.
Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!

Подготовка к выполнению работ

- Требования к обрабатываемой поверхности
Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров: влажность древесины 11-15 %
Деревянные элементы с ограниченным сохранением и без сохранения линейных размеров: влажность древесины макс. 18 %
- Подготовка поверхности
Полностью удалить загрязнения, жир и старые непрочные покрытия.
Посеревшие и выветренные поверхности древесины отшлифовать до здорового основания.
Непрочные и растрескавшиеся сучки, а также открытые смоляные потеки удалить и очистить такие участки специальным средством (например, Verdünnung & Pinselreiniger).
Чтобы максимально отказаться от применения антисептических средств для защиты древесины, в конструкции должно быть предусмотрено водоотведение (отсутствие горизонтальных поверхностей, открытых торцов, слишком узких (капиллярных) швов, углублений, в которых может скапливаться вода, зон контакта с водяными брызгами, острых кромок).
Существующие неповрежденные покрытия тщательно отшлифовать.
Древесину, расположенную вне помещений, требующую защиты от гнили и синевы, предварительно обработать средством Holzschutz-Grund*; для древесины внутри помещений такая обработка не требуется. (* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами. Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!).
Руководствоваться инструкцией BFS-Merkblatt № 18 „Покрытия для древесины и древесных материалов вне помещений“ („Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich“).

Порядок применения



- Условия применения
Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +5 °C, макс. +25 °C.

Тщательно перемешать материал и плавно нанести кистью.
Наносить вдоль волокон.
После высыхания нанести 2-й слой.
При необходимости нанести еще один слой.
Торцевые поверхности для защиты от водопоглощения несколько раз обработать самим материалом в соответствующем цвете.
Все цвета продукта могут смешиваться друг с другом.
На смежных поверхностях применять только материал с одинаковым номером партии, поскольку в противном случае могут иметь место незначительные различия в цвете, степени блеска и структуре покрытия.
Вскрытую емкость плотно закрыть и использовать полностью как можно скорее.

Указания по применению



Совместимость с обрабатываемой поверхностью, адгезию и цвет проверить путем пробного нанесения на образец поверхности.
Перед нанесением покрытия на технически модифицированную древесину и древесные материалы рекомендуется выполнить пробное нанесение, а также предварительное испытание на пригодность для предусмотренной сферы применения.
Нижние торцевые поверхности вертикально расположенных элементов спилить наискосок, чтобы сделать капельную кромку.
Поверхности торцов и поперечных спилов для защиты от влаги предварительно обработать продуктом Hirnholzschutz в два слоя.
С каждым последующим слоем цвет становится насыщеннее и повышается степень блеска.
При обработке древесины с высоким содержанием растворимых веществ (например, дуба, красного кедра, афзелии, красного дерева и др.) возможно вымывание водорастворимых веществ древесины под воздействием осадков. Это может привести к образованию пятен на светлых кладках или штукатурках.
При обработке древесины дуба возможно образование темных пятен вследствие контакта красящих водорастворимых веществ древесины с водными дисперсионными лакокрасочными материалами.

Во время нанесения и высыхания покрытия защищать поверхность от дождя, ветра, солнечных лучей и образования конденсата.

Варианты farblos/бесцветный и weiss/белый вне помещений применять только на поверхностях, не подверженных прямому атмосферному воздействию (например, нижние поверхности свесов кровли и т.п.).
Вследствие различной кроющей способности лессирующих покрытий белых и пастельных тонов внешний вид покрытия может визуально варьироваться в зависимости от обрабатываемой поверхности. Необходимо заранее проверить, может ли произойти изменение оттенка лессирующего покрытия в результате контакта с растворимыми веществами древесины.

Необходимо принимать во внимание, что указанные цвета обладают более низкой УФ-защитой и поэтому имеют более короткие интервалы обновления.

В целях учета и прояснения данных обстоятельств необходимо предварительно выполнить пробное нанесение, чтобы убедиться, что покрытие соответствует предъявляемым требованиям.

Не применять на древесине, обработанной пропитками на основе солей бора.

- Высыхание



Нанесение следующего слоя: ~ 8 часов

Указанные временные значения получены в ходе практического нанесения при 20 °C и относительной влажности воздуха 65 %.

Низкие температуры, малый воздухообмен и высокая влажность воздуха замедляют высыхание.

В зависимости от породы древесины (например, дуба) возможно замедление процесса высыхания, вызванное растворимыми веществами древесины.

- Разбавление
- Продукт готов к применению

Общие указания

Продукт подходит также для обработки пород древесины с высоким содержанием растворимых красящих веществ (например, дуба, робинии, акации). Однако возможны реакции лакокрасочного материала с водорастворимыми красящими веществами, которые могут привести к изменению оттенка пленки покрытия и появлению визуального дефекта (прежде всего, это распространяется на белые и серые оттенки). При работе со строганной древесиной лиственных и хвойных пород с высоким содержанием смолы может иметь место снижение адгезии и атмосферостойкости покрытия, особенно на участках тангенциального распила, в местах сучков и зонах поздней древесины. Здесь следует принимать во внимание более короткие интервалы технического обслуживания и обновления покрытия. Предотвратить это может помочь только предварительное длительное хранение указанной древесины в естественных условиях на открытом воздухе до нанесения покрытия (т.н. "искусственное выветривание") либо очень грубая шлифовка (P80). При работе с такой древесиной, но более грубого ("чернового") распила интервалы технического обслуживания и обновления покрытия являются существенно более длительными.

Рабочий инструмент / очистка

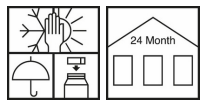


Кисть малая (с искусственной щетиной), кисть флейцевая (с искусственной щетиной).

Рабочее оборудование и инструмент очищать водой и моющим средством сразу после использования. Продукты очистки утилизировать надлежащим образом.

Ткань, загрязненная/пропитанная данным продуктом, может иметь склонность к самовоспламенению; поэтому такую ткань следует пропитать водой, хранить и утилизировать в огнеупорных контейнерах под слоем воды.

Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 24 месяцев.

Вскрытую емкость использовать полностью как можно скорее.

Безопасность / нормативные документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

EU Ecolabel

DE/044/052B

Указания по утилизации

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.

Указания по технике безопасности

Хранить в недоступном для детей месте.
При нанесении распылением использовать защитные очки и средства защиты органов дыхания с комбинированным фильтром A2/P2.
При шлифовальных работах использовать средства защиты органов дыхания с пылевым фильтром P2.
Во время нанесения и высыхания обеспечить хорошую вентиляцию.
Во время работы с краской не употреблять пищу и напитки, не курить.
При попадании в глаза или на кожу немедленно тщательно смыть водой.
Не допускать попадания в канализацию, водоемы или почву.
Инструмент очищать водой с мылом сразу после использования.
На вторичную переработку отправлять только полностью опустошенные упаковки.
Жидкие остатки материала сдать в пункт приема старой лакокрасочной продукции.

Содержание летучих органических соединений (ЛОС) согл. Директиве Decopaint (2004/42/EG)

Предельно допустимое значение по нормам ЕС для данного продукта (Кат.А/е): макс. 130 г/л (2010).
Содержание ЛОС в данном продукте < 5 г/л.





Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описание нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что

вследствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой в

договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.