



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	■	■

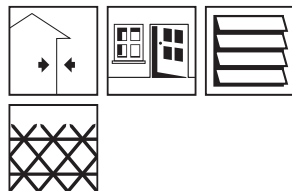
* Продукт колеруется в различные цвета по системе колеровки remmers-mix. Дополнительная информация может быть получена у сотрудника службы продаж при оформлении заказа.

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)
- 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 %
- Сырье имеет растительное происхождение (согласно имеющейся у нас информации)
- Устойчивость к слипанию (согл. Директиве НО.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
Вязкость	300 мПа·с
Запах	слабый
Степень блеска	матовая

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

Возможные системные продукты

- [Holzschutz-Grund* \(2066\)](#)
- [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*.
 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.
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.
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.).

■ 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 лиственницы и древесиной 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.

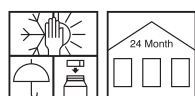

**Рабочий инструмент /
очистка**


Кисть малая (с искусственным ворсом), кисть флейцевая (с искусственным ворсом).

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.

**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.

**Постановление о
биоцидных продуктах**

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

**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 описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вслед-

ствие 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.