



## Aqua OVL-49/tm [eco]

Профессиональное масло-лазурь на основе натуральных компонентов с эффектом естественного посерения древесины



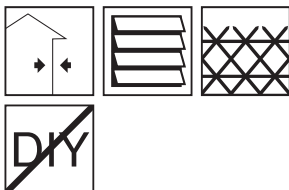
Цвет	Доступные позиции			
	Кол-во на палете	200	96	22
	Единица упаковки	2 x 2,5 л	1 x 5 л	20 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	03	05	20
	Арт. №			
farblos / бесцветный	3214	■	■	■
Basis M / База M (колеровка цветов с эффектом "металлик")	3213	■	■	■
Продукт колеруется в различные цвета по системе колеровки remmers-mix. Дополнительная информация может быть получена у сотрудника службы продаж при оформлении заказа. <b>Предварительное наполнение емкостей</b> База M: 321303 - 2,45 л; 321305 - 4,9 л; 321320 - 19,6 л				

### Расход

~ 60 мл/м<sup>2</sup> на один слой  
Наносить не менее 2 слоев



### Область применения



- Древесина внутри и вне помещений
- 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.)
- Для профессионального применения



## Свойства



- Цвета с эффектом естественного посерения древесины
- Равномерное распределение цвета на участках, подверженных и не подверженных атмосферным нагрузкам
- На основе возобновляемого сырья: не менее 80 %
- Безопасность для пчел (подтверждено испытаниями)
- Водный продукт, с незначительным содержанием растворителей
- Не капает
- Хорошая растекаемость
- Различные цвета продукта можно смешивать друг с другом
- Паропроницаемое покрытие
- Металлическая упаковка пригодна для вторичной переработки
- Сырье имеет растительное происхождение (согласно имеющейся у нас информации)

## Технические параметры продукта

Связующее вещество	на основе растительных масел
Плотность (20 °C)	~ 1,02 г/см <sup>3</sup>
Вязкость	300 мПа·с
Запах	слабый
Степень блеска	глубокоматовая

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

## Возможные системные продукты

- [Aqua IG-15\\* \(7145\)](#)
- [Induline SW-910 \(3777\)](#)

\* 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**  
Основание должно быть чистым, сухим, свободным от пыли, жиров, веществ, способных нарушать адгезию. Поверхность должна быть предварительно подготовлена технически правильным образом.  
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 V 101, нитрорастворителем или универсальным растворителем).  
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).  
Древесину, расположенную вне помещений, требующую защиты от гнили и синевы, предварительно обработать подходящим средством для защиты древесины\*; 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“).

Существующие неповрежденные покрытия тщательно отшлифовать.

## Порядок применения



### ■ Условия применения

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +5 °С, макс. +25 °С.

Тщательно перемешать материал.  
Наносить кистью или распылением.  
Наносить вдоль волокон.

Краскопульт: форсунка: 1,6 мм; давление распыляющего воздуха: 2,5 – 2,8 бар  
Смешанное распыление (Airmix): форсунка: 0,23 - 0,28 мм, давление материала: 80 - 100 бар, давление воздуха: 1,2 - 2 бар.

Безвоздушное распыление: форсунка: 0,38 мм, давление материала: 80 - 100 бар (использовать желтый пистолетный фильтр).

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. Альтернативно использовать для запечатки торцевых поверхностей продукт Induline SW-910 перед нанесением финишного слоя.

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.

Рекомендуется выполнять предварительно пробное нанесение, в т.ч. при работе с другими породами древесины.

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.

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.

### ■ Высыхание

От пыли: ~ 1 час

Последующая обработка: ~ 8 часов

Указанные временные значения получены в ходе практического нанесения при 20 °С 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



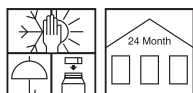
Кисть малая (с искусственной щетиной), кисть флейцевая (с искусственной щетиной), краскопульт, аппарат безвоздушного / смешанного распыления (Airless-/Airmix)

Рабочее оборудование и инструмент очистить водой или средством Aqua RK-898 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.

#### Средства индивидуальной защиты

При нанесении распылением использовать средство защиты органов дыхания с пылевым фильтром P2 и защитные очки. Надевать специальные защитные перчатки и защитную одежду.

#### 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 ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!



Содержание летучих органических соединений (ЛОС) согл. Директиве Decoraint (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 < 20 г/л.

VOC	
Kat.	A/e
2010:	130g/l
max.:	20g/l

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.