



## Aqua OML-48/tm-Öl-Mittelschicht-Lasur [eco]

Водная лазурь на основе натуральных компонентов для древесины внутри и вне помещений

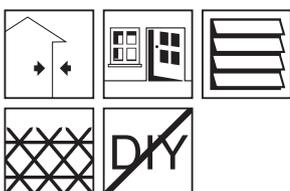
Цвет	Доступные позиции				
	Кол-во на палете	672	200	96	22
	Единица упаковки	0,75 л	2,5 л	5 л	20 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	01	03	05	20
	<b>Арт. №</b>				
farblos / бесцветный	7710	■	■	■	■
eiche hell / дуб светлый (RC-365)	7711		■	■	■
teak / тик (RC-545)	7712		■	■	■
nussbaum / орехово-коричневый (RC-660)	7713		■	■	■
silbergrau / серебристо-серый (RC-970)	7714		■	■	■
weiss / белый (RC-990)	7715		■	■	■
Sonderfarbtöne / колеровка	7716		■	■	■

### 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 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.)
- Для профессионального применения



## Свойства



- Водный продукт, с незначительным содержанием растворителей
- Устойчивость к слипанию (согл. Директиве НО.03)
- Не капает
- Хорошая растекаемость
- Атмосферостойкость и стойкость к ультрафиолету
- На основе возобновляемого сырья: не менее 80 %
- 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, например, предоставляемой поставщиками сырья, а также исходя из применяемых нами технологий производства)

## Технические параметры продукта

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

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

## Сертификаты

- [DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"](#)

## Возможные системные продукты

- [Aqua IG-15-Imprägniergrund IT\\* \(7145\)](#)
- [IG-10-Imprägniergrund IT\\* \(7144\)](#)
- [Aqua RG-27-Renoviergrund \(7146\)](#)
- [Aqua HSL-35/m-Profi-Holzschutz-Lasur 3in1\\* \(7120\)](#)
- [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 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 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).

Руководствоваться инструкцией BFS-Merkblatt № 18 „Покрyтия 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 °C, макс. +25 °C

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.

Не работать с продуктом при температуре ниже + 5 °C

При слишком низких температурах и слишком высокой влажности воздуха процесс набора конечных характеристик покрытия замедляется.

При слишком высоких температурах и слишком низкой влажности воздуха может иметь место преждевременное высыхание продукта. В этом случае рекомендуется использовать добавку Aqua OZA-90-Offenzeit-Additiv.

С каждым последующим слоем цвет становится насыщеннее и повышается степень блеска.

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.

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**

От пыли: ~ 1 час

Последующая обработка: через 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**



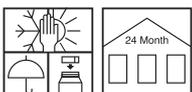
Кисть малая (с искусственным ворсом), кисть флейцевая (с искусственным ворсом), краскопульт, аппарат безвоздушного или смешанного распыления

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

EU Ecolabel

DE/044/052D

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!

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.