



Gartenholz-Öle [eco]

Масло на основе натуральных компонентов для террасной доски, садовой мебели

Цвет	Доступные позиции			
	Кол-во на палете	672	200	96
	Единица упаковки	3 x 0,75 л	2 x 2,5 л	1 x 5 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	01	03	05
	Арт. №			
Бангирай-Ойл [эко]	7690	■	■	■
Дугласия-Ойл [эко]	7691	■	■	■
Лерхен-Ойл [эко]	7692	■	■	■
Тик-Ойл [эко]	7693	■	■	■

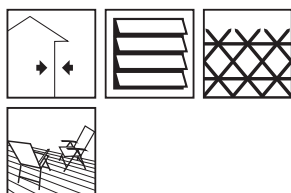
Расход

~ 60 мл/м² на один слой



На шероховатой и рифленой древесине расход увеличивается.
Расход зависит от впитывающей способности обрабатываемой поверхности.
Точный расход определить путем пробного нанесения.
Макс. 2 слоя, наносить тонко кистью.
Излишек материала (особенно в пазах и желобках) сразу снять.

Область применения



- Древесина внутри и вне помещений
- Элементы без сохранения и с ограниченным сохранением линейных размеров
- Садовая мебель и деревянные террасы
- Древесина тика, бангирая, лиственницы, дугласии и Асоуа
- Не предназначено для древесины массарандуба и ипе: для данных пород древесины используйте Remmers Pflege-Öl
- При работе с экзотическими породами древесины, не упомянутыми здесь, проконсультируйтесь со службой Remmers Technik Service
- Для ДПК, бамбука, Resysta используйте WPC-Imprägnier-Öl

Свойства



- На основе возобновляемого сырья: не менее 80 %
- Сырье имеет растительное происхождение (согласно имеющейся у нас информации, например, предоставляемой поставщиками сырья, а также исходя из применяемых нами технологий производства)
- Водный продукт, с незначительным содержанием растворителей
- Противоскользкие свойства
- Атмосферостойкость и стойкость к ультрафиолету
- Не требует подшлифовки при обновлении покрытия
- Хорошая растекаемость



- Предохраняет древесину от пересыхания
- 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	50 мПа·с
Запах	слабый
Степень блеска	матовая

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

Сертификаты

- [DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"](#)
- [Prüfbericht EPH - Rutschhemmend "R11" gemäß DIN 51130:2014](#)

Возможные системные продукты

- [Holz-Tiefenreiniger \(2640\)](#)
- [Holz-Entgrauer \(2641\)](#)
- [Grünbelag-Entferner* \(0676\)](#)
- [Hirnholzschutz \(1900\)](#)
- [Holzschutz-Grund* \(2066\)](#)

* 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 ограниченным сохранением и без сохранения линейных размеров: влажность древесины макс. 18 %
- **Подготовка поверхности**
Во избежание замедления процесса высыхания при работе с древесиной с высоким содержанием растворимых веществ обрабатываемые элементы следует перед первичной обработкой выдержать на открытом воздухе в течение нескольких недель либо обработать средством Holz-Tiefenreiniger.
Поверхности, ранее обработанные классическими маслами Remmers серии Gartenholz-Öle (Bangkirai-Öl (2632), Douglasien-Öl (2633), Lärchen-Öl (2634), Teak-Öl (2635) и Universal-Öl (2636)) допускается покрывать данным продуктом не ранее чем через 6 месяцев во избежание существенного замедления процесса высыхания, которое в этом случае может составить до 1 недели. В противном случае использовать классические масла Remmers серии Gartenholz-Öle.
Загрязнения, жир и пленкообразующие покрытия полностью удалить (например, средством Holz-Tiefenreiniger).
Посеревшие поверхности древесины очистить средством Holz-Entgrauer.
Водоросли удалить средством Grünbelag-Entferner.
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 средством Holzschutz-Grund*.

**Порядок применения****Условия применения**

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

Тщательно перемешать материал.

Наносить кистью.

По возможности при нанесении первого слоя обработать элементы со всех сторон (например, при обработке террасной доски).

Наносить материал акриловой кистью или широкой малярной кистью вдоль волокон. Излишек материала (особенно в пазах и желобках) сразу снять или распределить по поверхности.

При необходимости нанести еще один слой.

Торцевые поверхности для защиты от водопоглощения несколько раз обработать самим материалом в соответствующем цвете.

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.

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.

На поверхностях, подверженных прямому атмосферному воздействию, необходимо регулярно обновлять покрытие.

Цвета продукта подобраны под соответствующие породы древесины, однако могут применяться в том числе для древесины других пород. При этом цвет покрытия будет отличаться от оригинального выкраса.

Высыхание

Нанесение следующего слоя: ~ 4 часа

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

Тщательно подметать поверхности, не применять для очистки водяной аппарат высокого давления или агрессивные чистящие средства.

Руководствоваться "Инструкцией по уходу за садовой мебелью" ("Pflegeanleitung für Gartenholzmöbel").

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.
[H_GH_1]

Рабочий инструмент / очистка

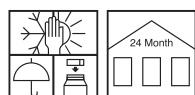


Кисть акриловая (смесь синтетического и натурального ворса или с чисто синтетическим ворсом), кисть малярная широкая

Рабочее оборудование и инструмент очищать водой и моющим средством сразу после использования.

Продукты очистки утилизировать надлежащим образом.

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/044/052C

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 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 Decorpaint (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 < 10 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.