



HSO-118-High-Solid-Öl [eco]

Профессиональное масло с высоким сухим остатком на основе натуральных компонентов для отделки древесины

Цвет	Доступные позиции			
	Кол-во на палете	672	200	30
	Единица упаковки	0,75 л	2,5 л	10 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	01	03	10
	Арт. №			
intensiv-weiss / ярко-белый (RC-995)	7701	■	■	
nussbaum / орехово-коричневый (RC-660)	7702	■	■	
eiche hell / дуб светлый (RC-365)	7703	■	■	
teak / тик (RC-545)	7704	■	■	
ebenhholz / эбеновое дерево (RC-790)	7705	■	■	
silbergrau / серебристо-серый (RC-970)	7706	■	■	
natureffekt / натуральный	7707	■	■	
farblos / бесцветный	7708	■	■	■
Sonderfarbtöne / спец. цвета	7709	■	■	■

Расход

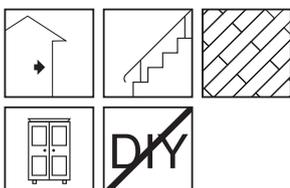


~ 50 - 70 мл/м² на один слой

Расход существенно зависит от впитывающей способности древесины и конечной степени шлифовки.

Излишек материала снимать безворсовой хлопчатобумажной салфеткой через 20-30 мин. после нанесения каждого слоя.

Область применения



- Древесина внутри помещений
- Деревянные полы и лестницы
- Столешницы
- Высококачественная мебель из массива
- Пробковые полы
- Панели и планки
- Снижение склонности к загрязнению кухонных столешниц из натурального камня (маслами, жирами, бытовыми загрязнениями и т.п.)



- Подходит для устойчивого строительства и сертификации зданий по DGnB, LEED, BNB
- Вариант "natureffekt" (натуральный) только для светлой древесины (например, дуб, ясень, пихта)
- Не предназначено для выбеленной древесины
- Для профессионального применения

Свойства

- Масло 3в1: морилка, масло и восковая запечатка в одном продукте
- На основе возобновляемого сырья: не менее 90 %
- Безопасно для пищевых продуктов: допускается контакт с продуктами питания
- Отвечает основным положениям оценки безопасности строительных материалов, применяемых внутри помещений (Схема AgBB)
- Противоскользкие свойства
- Простота в применении
- Проникает глубоко и подчеркивает натуральную структуру древесины
- Долговечность, грязеотталкивающие свойства, износостойкость
- Хорошая стойкость к некоторым типичным бытовым субстанциям по DIN 68861, 1B (например, вода, кола, пиво, чай, кофе, вино и чистящие средства)
- 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	модифицированные масла на основе возобновляемого сырья
Плотность (20 °C)	~ 0,96 г/см ³
Вязкость	~ 170 мПа·с
Запах	умеренный
Степень блеска	матовая

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

Сертификаты

- [DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"](#)
- [Unbedenklichkeitserklärung Lebensmittelkontakt](#)
- [Zulassung als Oberflächenbeschichtungssystem für Parkette und Holzfußböden](#)
- [Rutschhemmung](#)

Возможные системные продукты

- [MultiSil \(7380\)](#)
- [Wischpflege für geölte Böden ^{\[eco\]} \(7699\)](#)
- [Reparatur-Set \(4955\)](#)

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.
Влажность древесины: 8 - 12 %
- **Подготовка поверхности**
Полностью удалить загрязнения, жир и старые непрочные покрытия.
Жирную и смолистую древесину очистить с помощью WV-891-Waschverdünnung или V-890.
Шлифовка древесины зерном P 80 -150.



Чем грубее шлифовка, тем более насыщенным будет цвет покрытия (при работе с пигментированными вариантами продукта).

Порядок применения



■ Условия применения

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +18 °C, макс. +25 °C

Тщательно перемешать материал.

Наносить валиком, кистью, шпателем, падом.

При обработке древесины с различной впитывающей способностью обеспечить равномерное распределение материала путем его более тщательного разглаживания по поверхности.

Излишек материала снять безворсовой хлопчатой тканью спустя ~ 20-30 минут после каждого нанесения.

Для обширных поверхностей использовать однодисковый полотер с белым полировальным падом.

Для предметов мебели использовать марлевый тампон / хлопчатую салфетку.

Внутренние поверхности шкафов и выдвигаемых ящиков обрабатывать в 1 тонкий слой с помощью безворсовой хлопчатой ткани.

Нанести материал за 1-2 рабочих прохода в зависимости от состояния основания.

Перед нанесением второго слоя выполнить промежуточную шлифовку зерном P 240 - 320.

Указания по применению



Совместимость с обрабатываемой поверхностью, адгезию и цвет проверить путем пробного нанесения на образец поверхности.

Если в зависимости от качества или породы древесины требуется повторное нанесение, время сушки второго слоя до достижения устойчивости к пешей нагрузке должно составлять ~ 2-3 дня.

Во время нанесения и сушки обеспечить хорошую вентиляцию.

Опасность самовоспламенения (DGUV Information 209-046)

Не работать с продуктом на том же рабочем месте, где используются нитроцеллюлозные лаки и морилки; загрязненную продуктом ткань (ветошь, рабочую одежду) собрать в огнеупорный контейнер и утилизировать.

■ Высыхание

Последующая обработка: после сушки "через ночь" (12-16 ч)

Бережная эксплуатация (напр., воздействие воды): через 2 - 3 дня

Полная эксплуатационная прочность: через 7 дней

Рекомендуемое время высыхания перед запечаткой герметиком MultiSil: >7 дней (остатки заглаживающего средства сразу удалить)

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

Высыхание зависит от породы древесины и впитывающей способности обрабатываемой поверхности.

Излишек материала на участках со слабой впитывающей способностью, низкие температуры, малый воздухообмен и высокая влажность воздуха замедляют высыхание.

■ Разбавление

Продукт готов к применению

Общие указания

В случае необходимости обновления покрытия (в т.ч. частичного на участках с наиболее высокой интенсивностью хождения) повторно нанести материал на очищенную поверхность, избегая образования видимых стыков/переходов.



Пятна и ореолы после длительного нахождения воды на поверхности мебели зачистить стальной ватой (№ 000) и на такие участки нанести материал тонким слоем.

Руководствоваться инструкцией по уходу за полами и поверхностями, обработанными маслом.

Рабочий инструмент / очистка

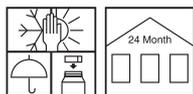


Кисть флейцевая, валик велюровый или мохеровый с коротким ворсом (3-5 мм), однодисковая машина с белым неабразивным падом, тампон марлевый / безворсовая хлопчатобумажная салфетка, шпатель для ЛКМ из нержавеющей стали

Рабочий инструмент очищать растворителем WV-891-Waschverdünnung или V-890-Verdünnung.

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.

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.

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

Предельно допустимое значение по нормам ЕС для данного продукта (кат. A/f): макс. 700 г/л (2010).

Содержание ЛОС в данном продукте < 700 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.