



HSO-118 [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	■		
ebenholz / эбеновое дерево (RC-790)	7705	■		
silbergrau / серебристо-серый (RC-970)	7706	■		
natureffekt / натуральный	7707	■	■	
farblos / бесцветный	7708	■	■	■
Sonderfarbtöne / спец. цвета	7709	■	■	■

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

Расход



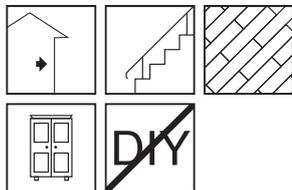
~ 50 - 70 мл/м² на один слой

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 Зв1: морилка, масло и восковая запечатка
- 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)
- Противоскользящие 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)

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 носят 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 ^{\[ecol\]} \(7699\)](#)
- [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 или V-890.
Шлифовка древесины зерном Р 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 °С, макс. +25 °С.

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 выдвижных 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 Р 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 °С 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

Перед нанесением покрытия на технически модифицированную древесину и древесные материалы рекомендуется выполнить пробное нанесение, а также предварительное испытание на пригодность для предусмотренной сферы применения.

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

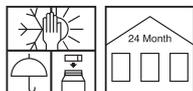


Кисть флейцевая, валик велюровый или мохеровый с коротким ворсом (3-5 мм), однодисковая машина с белым неабразивным падом, тампон марлевый / безворсовая хлопчатобумажная салфетка, шпатель для ЛКМ из нержавеющей стали

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 DecoraInt (2004/42/EG)

Предельно допустимое значение по нормам ЕС для данного продукта (Кат.А/ф): макс. 700 г/л (2010).

Содержание ЛОС в данном продукте < 35 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.