



Натуральные немецкие масла и краски

Техническая инструкция



## BIOFA 9032 ТВЕРДЫЙ ВОСК-МАСЛО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ, ШЕЛКОВИСТО-МАТОВЫЙ



- Воск-масло изготовлен из натуральных компонентов, безопасен для здоровья человека и экологии жилого пространства;
- Рекомендован только для внутренних работ;
- Подчеркивает естественную красоту и неповторимый рисунок древесины, за счет создания контраста между твердыми и мягкими волокнами;
- Образует эластичное паропроницаемое шелковисто-матовое покрытие с приятным тактильными ощущениями, грязе- и водоотталкивающими свойствами, и антистатическим эффектом, соответствующее требованиям стандарта DIN EN 14342 в отношении деревянных и паркетных полов (регистрационный номер DIBt: Z-157.10-68);
- Не шелушится, не отслаивается и не растрескивается со временем;
- Устойчив к истиранию, разработан для защиты деревянных поверхностей, испытывающих механические нагрузки. Обработанные этим продуктом полы и ступени сохраняют свежий и ухоженный внешний вид на срок свыше 5-ти лет;
- Устойчив к образованию пятен при контакте с жиросодержащими продуктами, окрашивающими жидкостями (чай, кофе, соки) и pH нейтральными моющими средствами;
- Колеруется в различные цвета, может быть использовано как для прозрачной, так и для полупрозрачной отделки.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Воск-масло BIOFA 9032 рекомендуется для обработки полов, ступеней лестниц, дверных полотен и фурнитуры, мебели и столешниц (не контактирующих с пищевыми продуктами) из древесины различных пород, а также пробки, ДСП, ОСП плит и др. автоматизированным и ручным способом нанесения внутри помещений. Воск-масло BIOFA 9032 рекомендован для прозрачной финишной отделки при обработке деревянных поверхностей цветным маслом BIOFA 8500, маслом для вальцовых машин BIOFA 8630 или краской для детских игрушек BIOFA 8005 с целью достижения высоких эксплуатационных свойств покрытия и необходимой степени блеска.

<b>ЦВЕТ</b>	Бесцветный, колеруется в различные цвета
<b>СТЕПЕНЬ БЛЕСКА</b>	Шелковисто-матовый
<b>РАЗБАВИТЕЛЬ</b>	BIOFA 0500 (не более 5%) для получения рабочей вязкости.
<b>СОСТАВ</b>	Касторовое масло, канифоль, сафлоровое масло, алифатические углеводороды, кремниевая кислота, микровоск, силикат алюминия, янтарь, бентонит, сиккатив, антиоксиданты.
<b>СРОК ХРАНЕНИЯ</b>	3 года с даты производства в не вскрытой заводской упаковке
<b>ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА</b>	Хранить в прохладном сухом месте в плотно закрытой таре. Возможно образование пленки на поверхности масла. Перед применением пленку следует удалить. После длительного хранения во вскрытой упаковке может понадобиться фильтрация. Допускается хранение и транспортировка при отрицательных температурах.
<b>РАСФАСОВКА</b>	0,375 л / 1 л / 2,5 л / 10 л
<b>ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ</b>	Рабочие материалы, древесную стружку и одежду, пропитанные продуктом, хранить в плотно закрытой металлической емкости, либо промыть в воде и дать высохнуть на негорючей поверхности в расправленном состоянии. <b>Существует опасность самовоспламенения рабочих материалов (паромасляной ветоши)! Продукт сам по себе не склонен к самовоспламенению.</b> Использовать только в тщательно проветриваемом помещении. Не допускать попадания в глаза, органы дыхания, на кожу и одежду. Использовать индивидуальные средства защиты. При попадании в глаза и на кожу тщательно промыть водой. При проглатывании - обратиться к врачу.

<b>СОДЕРЖАНИЕ ЛОС</b>	Согласно директиве DECOPAINT: предельное значение (A/i) 500 г/л (2010). 9032 содержит 490 г/л ЛОС.
<b>УТИЛИЗАЦИЯ</b>	Жидкие остатки продукта необходимо сдать в пункт сбора старых красок и лаков, либо утилизировать в соответствии с местными нормативными актами (пользоваться согласованными кодами отходов). Небольшое количество продукта, а также пропитанные им рабочие материалы можно утилизировать вместе с бытовым мусором после высыхания.
<b>КОЛИЧЕСТВО СЛОЁВ И РАСХОД ПРИ НАНЕСЕНИИ</b>	1-2 слоя. Для обработки поверхностей, которые могут подвергаться интенсивному истиранию (полы, ступени лестниц), рекомендуется 2 слоя. При нанесении в один слой 1 литр на 20 м <sup>2</sup> или 50 мл/м <sup>2</sup> При нанесении в два слоя 1 литр на 15 м <sup>2</sup> или 65 мл/м <sup>2</sup> Указанный расход может меняться в меньшую и большую стороны в зависимости от впитывающей способности древесины и подготовки поверхности.
<b>РАБОЧИЙ ИНСТРУМЕНТ</b>	Плоская кисть, рекомендуемая для работы с маслами, щетка или велюровый валик с коротким ворсом.
<b>ОЧИСТКА РАБЧЕГО ИНСТРУМЕНТА</b>	Сразу после использования рабочий инструмент необходимо очистить растворителем BIOFA 0500. Инструменты со следами засохшего масла необходимо обработать жидким мылом BIOFA 2090 NAPONA.

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность должна быть сухой (макс. допустимая влажность древесины 12%) и чистой. При необходимости поверхность необходимо обезжирить растворителем BIOFA 0500. С целью достижения равномерной впитывающей способности и декоративных свойств поверхность необходимо отшлифовать абразивом P120-P180 в зависимости от назначения изделия.

При необходимости дополнительной декоративной обработки и придания цвета поверхности её можно предварительно обработать цветным маслом BIOFA 8500, маслом для вальцовых машин BIOFA 8630 или краской для детских игрушек BIOFA 8005.

### НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением продукт тщательно перемешать.

**Нанесение первого слоя:** воск-масло необходимо наносить тонким равномерным слоем велюровым валиком или плоской кистью, тщательно распределяя масло вдоль волокон древесины.

**Нанесение финишного слоя:** перед нанесением финишного слоя для достижения хорошей адгезии и декоративного эффекта требуется межслойная шлифовка абразивом P500-P600 в зависимости от назначения изделия. Пыль после межслойной шлифовки необходимо удалить. Способ нанесения финишного слоя аналогичен способу нанесения первого слоя.

### ВЫСЫХАНИЕ

Время высыхания, необходимое для производства работ по межслойной шлифовке 16-24 часа (20°C/55-65 % относительная влажность воздуха). Полное высыхание и отверждение необходимые для полноценной эксплуатации покрытия достигаются через 7-10 дней.

Высокая влажность, пониженная температура, экзотические породы дерева, а также отсутствие притока свежего воздуха требуют увеличения времени высыхания.

### ВАЖНО

- С целью проверки расхода, времени высыхания и декоративного эффекта необходимо сделать пробный выкрас!
- Для достижения полного высыхания и отверждения необходимо обеспечить приток свежего воздуха в помещение и температуру не ниже 16°C в течение 7-10 дней!
- При окраске небольших площадей, как например ступени лестниц или мебельные фасады очень важно соблюдать расход! В случае отсутствия необходимой квалификации рекомендуется рассчитать объем масла на площадь изделия и дозировать его шприцом.

### ЧИСТКА / УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЯМИ

Очистку поверхности, обработанной BIOFA 9032, необходимо выполнять мягкой безворсовой тканью с использованием специальных pH нейтральных моющих средств. Из ассортимента средств ТМ BIOFA для очистки поверхности, обработанной маслом, рекомендуется использовать BIOFA 4010 NACASA и BIOFA 4020. С целью ухода за поверхностью, восстановления блеска и декоративных свойств в случае необходимости рекомендуется использовать BIOFA 5076, BIOFA 2086 NAPLANA+, BIOFA 2085 NAPLANA, BIOFA 4030. При уходе за окрашенной поверхностью необходимо избегать агрессивных чистящих средств, мыльных растворов, растворов аммония и гипохлорита натрия.

Длительный контакт с концентрированным мыльным раствором, либо с моющим средством, содержащим щелочь, повлечет за собой локальное повреждение покрытия, потерю блеска и декоративного эффекта.

