# PROFESSIONAL LINE















# ВІОГА 2043 МАСЛО ЗАЩИТНОЕ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ С АНТИСЕПТИКОМ



- Высококачественный продукт на основе сырья природного происхождения, безопасен для здоровья человека и экологии жилого пространства;
- Рекомендовано только для наружных работ;
- Образует эластичное паропроницаемое атмосферостойкое полуматовое покрытие с грязе- и водоотталкивающими свойствами;
- Хорошо проникает в волокна древесины, увлажняет её, препятствует её высыханию и растрескиванию;
- За счет комбинации биоцидов и антисептиков в составе хорошо защищает деревянную поверхность от микробиологического заражения, а также роста грибка и плесени;
- Колеруется в различные оттенки, позволяет достичь неповторимый оптический 3D эффект при обработке древесины;
- Не шелушится, не отслаивается и не растрескивается со временем.
  Для обновления поверхности не требуется перешлифовка, необходим всего один новый слой;
- При условии соблюдения расхода и технологии нанесения минимальный срок службы покрытия на фасаде до обновления 5 лет!

### ПРИМЕНЕНИЕ

BIOFA 2043 рекомендуется для защитно-декоративной обработки деревянных фасадов, заборов, беседок и прочих вертикальных несущих и декоративных конструкций, испытывающих атмосферные нагрузки.

Существенно снижает риск микробиологического заражения поверхности, а также препятствует росту на поверхности древесины грибка и плесени. С целью усиления микробиологической защиты, для мягких хвойных пород древесины, а также для любой древесины, подверженной гниению и микробиологическому поражению, рекомендуется предварительная обработка поверхности грунтом-антисептиком BIOFA 8750.

В колерованном виде хорошо защищает поверхность древесины от УФ излучения. С целью усиления УФ защиты рекомендуется дополнительное использование УФ защитного средства BIOFA 2108.

1	
ЦВЕТ	Бесцветный, колеруется в различные цвета
СТЕПЕНЬ БЛЕСКА	Полуматовый
РАЗБАВИТЕЛЬ	Масло готово к применению, но для получения рабочей вязкости можно использо-
	вать растворитель ВІОГА 0500 (не более 5%)
COCTAB	Касторовое масло, канифоль, тунговое масло, соевое масло, оксид алюминия, бенто-
	нит, диоксид титана, алифатические углеводороды, сиккативы, функциональные до-
	бавки, пропиконазол, октилизотиазолон и тербутрин в качестве биоцидов и анти-
	септических добавок.
СРОК ХРАНЕНИЯ	3 года с даты производства в не вскрытой заводской упаковке
ТЕМПЕРАТУРА	Хранить в прохладном сухом месте в плотно закрытой таре. Возможно образование
ХРАНЕНИЯ И	пленки на поверхности масла. Перед применением пленку следует удалить. После
ТРАНСПОРТИРОВКА	длительного хранения во вскрытой упаковке может понадобиться фильтрация. До-
	пускается хранение и транспортировка при отрицательных температурах.
РАСФАСОВКА	0,125 / 0,375 л / 1 л / 2,5 л / 10 л
ТЕХНИКА	Рабочие материалы, древесную стружку и одежду, пропитанные продуктом, хранить
БЕЗОПАСНОСТИ	в плотно закрытой металлической емкости, либо промыть в воде и дать высохнуть
	на негорючей поверхности в расправленном состоянии. Существует опасность са-
	мовоспламенения рабочих материалов (паромасляной ветоши)! Продукт сам
	по себе не склонен к самовоспламенению.
	Использовать только в тщательно проветриваемом помещении. Не допускать попа-
	дания 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.
СОДЕРЖАНИЕ ЛОС	Предельное значение EC (A/e) 400 г/л (2010) 2043 содержит макс. 290 г/л VOC.

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.
Согласно технологии «Оптимальная защита» 2 слоя
Согласно технологии «Максимальная защита» 1 финишный слой
При нанесении в один слой 1 литр на 20 м² или 50 мл/м²
При нанесении в два слоя 1 литр на 15 м² или 60-70 мл/м²
Указанный расход может меняться в меньшую и большую стороны в зависимости от
впитывающей способности древесины и подготовки поверхности.
При окраске оцилиндрованного бревна, с учетом геометрии поверхности расход может увеличится на 30-35%. При окраске бревна после пескоструйной или гидравлической шлифовки, за счет сильного увеличения впитывающей способности расход масла может увеличиться до 60%.
Плоские кисти с натуральным, смешанным или синтетическим ворсом, рекомендован-
ные для работы с маслами или велюровый валик с коротким ворсом.
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 18%) и чистой.

С целью достижения равномерной впитывающей способности и декоративных свойств, а также для удаления любых микробиологических поражений, возникших в период хранения, транспортировки, строительства и консервации деревянной поверхности перед окрашиванием древесину необходимо отшлифовать абразивом с размером зерна предварительно – P80, перед окрашиванием – P120! При обработке свежей древесины необходимо удалить смолу из смоляных карманов растворителем ВІОFA 0500. Поверхности из сосны, ели, кедра и других мягких пород дерева необходимо предварительно обработать специальным грунтом-антисептиком ВІОFA 8750 для защиты от грибка и плесени.

#### НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением продукт тщательно перемешать.

Наносить кистью или валиком тонким равномерным слоем, тщательно распределяя продукт вдоль волокон древесины. С целью достижения межслойной адгезии и декоративного эффекта рекомендуется легкая межслойная шлифовка абразивом с размером зерна Р500-Р600. Второй слой необходимо наносить способом аналогичным первому слою. Торцы необходимо обработать средством для защиты торцов BIOFA 8403 во избежание их высыхания и растрескивания.

При окраске перерубов и угловых конструкций, очень важно соблюдать расход и избегать перенанесения масла. В случае сильного среднесуточного перепада температур (между ночью и днем), не рекомендуется начинать работы во второй половине дня, чтобы высыхание масла не происходило при температуре, ниже рекомендованной.

#### **ВЫСЫХАНИЕ**

16-24 часа (20°C/55-65 % относительная влажность воздуха).

Высокая влажность, сильные среднесуточные колебания температуры (между ночью и днем) и экзотические породы древесины требуют увеличения времени высыхания.

#### ВАЖНО

- Защитно-декоративная обработка древесины гарантирует длительный срок службы покрытия только в комплексе с качественной подготовкой поверхности и конструктивной защитой древесины от атмо-сферной, конденсационной и капиллярной влаги!
- Для проверки расхода, времени высыхания и декоративного эффекта необходимо сделать пробный выкрас!
- Для достижения хороших эксплуатационных свойств и заявленного срока службы покрытия запрещено производить малярные работы в дождливую погоду и при температуре ниже 12°С!
- Очень важно соблюдать требования по подготовке поверхности и контролировать рекомендуемые параметры по расходу масла!

## ЧИСТКА / УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЯМИ

Очистку поверхности фасада от потекшей смолы необходимо выполнять мягкой безворсовой тканью или мягким войлочным падом, смоченными в растворителе BIOFA 0500.

Загрязнения, мох, водоросли и др. удаляются с помощью средства BIOFA 2019 OUTDOOR. Серый налёт удаляется средством BIOFA 2089.

Для обновления фасада, окрашенного маслом BIOFA 2043 его необходим тщательно вымыть водой с использованием мойки высокого давления, далее необходимо сделать межслойную шлифовку абразивом с размером зерна P500 и нанести тонкий обновляющий слой согласно рекомендациям по нанесению.

