



BIOFA

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ

BIOFA 8050 ЯХТНЫЙ ЛАК



- Высококачественный продукт на основе сырья природного происхождения, безопасен для здоровья человека и экологии жилого пространства;
- Образует паропроницаемое глянцевое защитно-декоративное покрытие с приятным тактильными ощущениями, грязе- водоотталкивающими свойствами и антистатическим эффектом;
- Рекомендован для внешних и внутренних работ, не содержит антисептиков, безопасен при контакте с кожей;
- Уникальный продукт, прекрасно имитирует глянцевое лакокрасочное покрытие, но при этом обладает свойствами, присущими маслам, т.е. не подвержен растрескиванию и отслоению от поверхности древесины;
- Разработан для защиты деревянных поверхностей, испытывающих повышенные механические нагрузки и длительное воздействие воды как пресной, так и морской, а также атмосферных осадков;
- Имеет прекрасную устойчивость к образованию пятен при контакте с горячей посудой, окрашивающими жидкостями, агрессивными средами, такими как концентрированный мыльный раствор или бытовая химия, содержащая гипохлорит натрия;
- Отлично работает на истираемость, его совсем не просто поцарапать;

ПРИМЕНЕНИЕ

Лак BIOFA 8050 рекомендован к использованию для окраски корпусов деревянных лодок и яхт, палуб, судовой мебели и причалов (На деревянных поверхностях, которые долгое время находятся под водой, возможно образование налета из водорослей).

Лак BIOFA 8050 прекрасно подходит для садовой мебели, столиков барбекю, столешниц барных стоек, а также полов и ступеней в случаях, когда необходимо получить глянцевую поверхность с высокими эксплуатационными свойствами. BIOFA 8050 рекомендован к использованию для внутренних работ для поверхностей, подверженных частому контакту с водой и различными пеномоющими составами, например, в ванных комнатах, в помывочных, на кухне, для окраски деревянных купелей и полков в душевых кабинах.

Продукт не содержит антисептики, чтобы обеспечить безопасность при обработке столешниц и садовой мебели, поэтому при внешних работах породы дерева подверженные гниению, образованию плесени и синевы необходимо обработать специальным грунтом антисептиком BIOFA 8750.

ЦВЕТ	Бесцветный, колеруется в различные цвета
СТЕПЕНЬ БЛЕСКА	Глянцевый
РАЗБАВИТЕЛЬ	Лак готов к применению, но для получения рабочей вязкости можно использовать растворитель BIOFA 0500 (не более 5%)
СОСТАВ	касторовое масло, канифоль, алифатические углеводороды, антиоксиданты, сиккатив.
СРОК ХРАНЕНИЯ	3 года с даты производства в не вскрытой заводской упаковке
ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА	Хранить в прохладном, сухом, не доступном для детей месте в плотно закрытой таре. Возможно образование пленки на поверхности. Перед применением пленку следует удалить. После длительного хранения во вскрытой упаковке может понадобиться фильтрация. Допускается хранение и транспортировка при отрицательных температурах.
ФАСОВКА	0,375 л / 1 л / 2,5 л / 10 л
ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	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. Существует опасность самовоспламенения рабочих материалов (промасленной ветоши)! Продукт сам по себе не склонен к самовоспламенению. 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.

СОДЕРЖАНИЕ ЛОС	Согласно директиве DECOPAINT: предельное значение (f/Lb) 700 г/л (2010). 8050 содержит 350 г/л ЛОС.
УТИЛИЗАЦИЯ	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.
КОЛИЧЕСТВО СЛОЁВ И РАСХОД ПРИ НАНЕСЕНИИ	Минимально допустимое количество слоёв – 3. Для обработки поверхностей, которые могут подвергаться длительному контакту с водой (корпуса лодок и яхт, причалы), рекомендуется 4 слоя. При нанесении в один слой 1 литр на 14 м ² или 70 мл/м ² При нанесении в два слоя 1 литр на 8 м ² или 125 мл/м ² При нанесении в три слоя 1 литр на 6 м ² или 165 мл/ м ² При нанесении в четыре слоя 1 литр на 5 м ² или 200 мл/ м ² Указанный расход может меняться в меньшую и большую стороны в зависимости от впитывающей способности древесины и подготовки поверхности.
РАБОЧИЙ ИНСТРУМЕНТ	Плоская кисть с плотным ворсом, рекомендованная для работы с маслами щетка или велюровый валик с коротким ворсом.
ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА	Сразу после использования рабочий инструмент необходимо очистить растворителем BIOFA 0500

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.

Продукт не содержит антисептики, поэтому при внешних работах породы дерева подверженные гниению, образованию плесени и синевы необходимо обработать специальным грунтом антисептиком BIOFA 8750.

НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением продукт тщательно перемешать.

Нанесение первого слоя: для повышения смачивающей способности и удобства нанесения, масло для первого слоя необходимо разбавить растворителем BIOFA 0500 на 10-20%. Наносить тонким равномерным слоем тщательно распределяя масло вдоль волокон древесины.

При необходимости дополнительной декоративной обработки и придания цвета поверхности внутри помещений её можно предварительно обработать цветным маслом BIOFA 8500 или маслом для вальцовых машин BIOFA 8630.

Нанесение промежуточного и финишного слоев: последующие слои уже не требуют разбавления. Перед нанесением каждого нового слоя для достижения хорошей адгезии и декоративного эффекта рекомендуется межслойная шлифовка абразивом P500-P600 в зависимости от назначения изделия. Масло необходимо наносить тонкими равномерными слоями избегая попадания пыли после межслойной шлифовки или налипания сора, или ворса от кисти или валика, на глянцевой поверхности любые дефекты будут хорошо заметны.

ВЫСЫХАНИЕ

10-12 часов (20°C/55-65 % относительная влажность воздуха). Полное высыхание - через 24 часа.

Заявленные эксплуатационные характеристики достигаются через 7-10 дней.

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

ВАЖНО

- 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°C!
- При работе внутри помещений необходимо обеспечить приток свежего воздуха и температуру не ниже 12°C!
- Очень важно соблюдать расход, особенно на вертикальных поверхностях, в условиях избыточного нанесения, лак может образовывать потёки и «оплывать»!

ОЧИСТКА И УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЯМИ

Очистку поверхности, обработанной BIOFA 8050, необходимо выполнять мягкой безворсовой тканью с использованием pH нейтральных моющих средств. Из ассортимента средств по уходу и восстановлению TM BIOFA рекомендуется использовать BIOFA 4010, BIOFA 5076, BIOFA 2086, BIOFA 2085, BIOFA 4030, BIOFA 4020.

При фасадных работах загрязнения, мох, водоросли удаляются с помощью средства BIOFA 2019 OUTDOOR. Серый налёт удаляется средством BIOFA 2089.

Для обновления поверхности, окрашенной лаком BIOFA 8050, её необходимо тщательно вымыть водой с использованием мойки высокого давления, далее сделать межслойную шлифовку абразивом с размером зерна P500-P600 и нанести тонкий обновляющий слой согласно рекомендациям по нанесению.