



BIOFA

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ

BIOFA 5175/5177 ЛАЗУРЬ ДЛЯ ДЕРЕВА НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ



- Водоразбавляемый продукт, не содержит органических растворителей, безопасен для здоровья человека и экологии жилого пространства;
- В составе содержит комплекс масел натурального происхождения в виде эмульсии, что обеспечивает хорошее проникновение лазури в древесину и снижает риск её преждевременного растрескивания;
- Лазурь рекомендована для защитно-декоративной полупрозрачной и укрывистой отделки древесины различных пород внутри помещений;
- Образует эластичное паропроницаемое шелковисто-матовое покрытие с приятным тактильными ощущениями, грязе- и водоотталкивающими свойствами, и антистатическим эффектом;
- Сохраняет рисунок, структуру и рельеф древесины, но при этом выравнивает её цвет и маскирует дефекты;
- Не шелушится, не отслаивается и не растрескивается во времени;
- Окрашенная поверхность легко обновляется, необходим всего один новый слой;
- Колеруется в различные цвета.

ПРИМЕНЕНИЕ

Лазурь для дерева на водной основе BIOFA 5175/5177 рекомендована для окрашивания деревянных стен из твердых и мягких пород древесины внутри помещений, для окрашивания оконной и дверной фурнитуры внутри помещений, а также для декорирования вертикальных мебельных элементов.

BIOFA 5175/5177 представлена в двух вариантах: прозрачная лазурь BIOFA 5175, колеруется в различные цвета, и готовая белая лазурь BIOFA 5177, дополнительно может быть также заколерована в различные оттенки.

Лазурь на водной основе BIOFA 5175/5177 хорошо устойчива к влажной уборке без применения моющих средств на основе гипохлорита натрия и интенсивного трения.

С целью усиления устойчивости к эксплуатационным нагрузкам (сухое и мокрое истирание), например при окраске столешниц, поверхность, окрашенную BIOFA 5175/5177, необходимо дополнительно перекрыть бесцветным твердым маслом на водной основе BIOFA 5045/5245.

ЦВЕТ	BIOFA 5175 – бесцветная, BIOFA 5177 – белая.
СТЕПЕНЬ БЛЕСКА	Шелковисто - матовый
РАЗБАВИТЕЛЬ	Продукт готов к применению и не требует разбавления. Для улучшения шлифуемости, рекомендовано добавление грунтовки-шеллака на водной основе BIOFA 5005 (не более 10%)
СОСТАВ	Вода, льняное масло, касторовое масло, сафлоровое масло, модифицированные растительные масла, ализариновое масло, диатомовая глина, диоксид титана (только BIOFA 5177), оксид цинка, эмульгатор, сиккативы
СРОК ХРАНЕНИЯ	Минимальный срок хранения в невскрытой заводской упаковке 2 года.
ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА	Хранить в прохладном, сухом месте в плотно закрытой таре. Предохранять от замерзания. Открытые банки следует использовать как можно быстрее. Транспортировка: +5° - +30°C.
ФАСОВКА	0,125 л / 0,375 л / 1 л / 2,5 л / 10 л
ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	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 (A/e) 130 г/л (2010). 5175/5177 содержит 1 г/л ЛОС.
УТИЛИЗАЦИЯ	Небольшое количество продукта, а также пропитанные им рабочие материалы можно утилизировать вместе с бытовым мусором после высыхания. 2 слоя.
КОЛИЧЕСТВО СЛОЁВ И РАСХОД ПРИ НАНЕСЕНИИ	При нанесении в один слой 1 литр на 12 м ² или 80-85 мл/м ² При нанесении в два слоя 1 литр на 9 м ² или 110 мл/м ² Указанный расход может меняться в меньшую и большую стороны в зависимости от впитывающей способности древесины и подготовки поверхности.
РАБОЧИЙ ИНСТРУМЕНТ	Кисти только с искусственным ворсом, рекомендованные для лазурей и лаков на водной основе.
ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА	Рабочие инструменты сразу после использования оставить в ёмкости с неразбавленным очистителем для кистей BIOFA 0600 или NAPONA 2090, на следующий день промыть водой. Повторить процедуру по необходимости, пока щетина полностью не очистится от остатков масла.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность должна быть сухой (влажность древесины макс. 12%) и чистой. Старые покрытия необходимо удалить, поверхность очистить. При обработке свежей древесины необходимо удалить смолу из смоляных карманов растворителем BIOFA 0500.

Перед началом работ древесину необходимо хорошо отшлифовать абразивом с размером зерна P120-P150 в зависимости от назначения поверхности.

С целью профилактики микробиологических поражений и дополнительной защиты древесины особенно в помещениях с плохой вентиляцией, поверхность рекомендуется обработать раствором концентрата био-защиты древесины BIOFA 1035 NANOS.

НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением продукт необходимо тщательно перемешать.

Наносить лазурь необходимо тонким слоем только кистью с синтетическим ворсом, тщательно распределяя продукт вдоль волокон древесины, избегая образования подтёков и наплывов.

Труднодоступные участки необходимо окрашивать в первую очередь.

С целью достижения хорошего декоративного эффекта, межслойной адгезии, а также удаления поднявшегося после первого слоя древесного ворса необходима межслойная шлифовка абразивом с размером зерна P500-P600 в зависимости от назначения изделия.

При проведении столярных работ по окраске дверной и оконной фурнитуры, а также элементов мебели, с целью повышения шлифуемости и получения идеально гладкой поверхности рекомендуется разбавление продукта для первого слоя грунтовкой-шеллаком на водной основе BIOFA 5005.

Второй слой наносить аналогично первому, тонким слоем, тщательно распределяя продукт вдоль волокон древесины.

С целью повышения эксплуатационных свойств поверхности, окрашенной лазурью BIOFA 5175/5177 (например, при обработке столешниц мебели, окрашенной лазурью) необходимо нанести бесцветный слой твердого масла на водной основе BIOFA 5045/5245.

ВЫСЫХАНИЕ

6 - 12 часов (20°C/55-65 % относительная влажность воздуха). Высокая влажность и сильное понижение температуры в ночное время, могут увеличить время высыхания.

ВАЖНО

- Для проверки расхода, времени высыхания и декоративного эффекта необходимо сделать пробный выкрас!
- При производстве малярных работ внутри помещения необходимо обеспечить приток свежего воздуха и температуру не ниже 16°C!

ОЧИСТКА И УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЯМИ

Очистку поверхности, обработанной BIOFA 5175/5177, необходимо выполнять мягкой безворсовой тканью, смоченной в воде или с использованием специальных pH нейтральных моющих средств. Из ассортимента средств по уходу и восстановлению поверхности ТМ BIOFA рекомендуется использовать BIOFA 5076, BIOFA 4010, BIOFA 4030, BIOFA 4020.

При уходе за окрашенной поверхностью необходимо избегать агрессивных чистящих средств, мыльных растворов, растворов аммония и гипохлорита натрия.

Поверхность, окрашенная лазурью BIOFA 5175/5177, хорошо поддается деликатному мытью, но не интенсивному влажному мокрому истиранию.