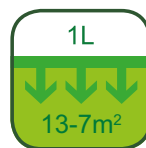
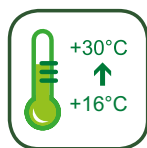




ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ



Арт. 5075

## УНИВЕРСАЛЬНАЯ ВОДНАЯ ЛАЗУРЬ

- Водоразбавляемый продукт, не содержит органических растворителей, безопасен для здоровья человека и экологии жилого пространства;
- Для наружных и внутренних работ для обработки шлифованной и грубо-пиленой древесины и «скандинавской доски»;
- Образует атмосферостойкое паропроницаемое шелковисто-матовое покрытие с защитно-декоративными свойствами и приятными тактильными ощущениями;
- Позволяет получить как укрывистую, так полупрозрачную отделку;
- Содержит эмульгированное льняное масло, которое повышает эластичность покрытия и усиливает пенетрацию биоцидов в волокна древесины;
- Содержит биоцид, невымываемый атмосферными осадками и конденсатом, хорошо защищает поверхность от грибка и плесени;
- Содержит органический УФ-фильтр, хорошо защищает окрашенную поверхность от солнечной радиации;
- Образует тонкослойное покрытие, прекрасно сохраняет структуру и рисунок древесины даже при укрывистой отделке;
- Содержит ингибитор мгновенной коррозии, ржавчина от шляпок монтажных гвоздей и саморезов не выступит на поверхность покрытия;
- Нанесение кистью, валиком, распылением.



### ПРИМЕНЕНИЕ

Водная лазурь BIOFA 5075 рекомендована для окрашивания деревянных фасадов из бруса и имитации бруса, декоративных элементов деревянного фасада, заборов, фахверковых конструкций, любых интерьеров в том числе из оцилиндрованного бревна, дверных полотен и фурнитуры, деревянных предметов интерьера, а также ДВП, ДСП, ОСП и фанеры. Лазурь нельзя использовать для окрашивания фасадов из оцилиндрованного и рубленого бревна или лафета, а также для горизонтальных поверхностей (террасы, ступени, столешницы террасной мебели).

<b>Цвет</b>	Белый для базы W (White), прозрачный для базы TR (Transparent), обе базы колеруются в различные оттенки.
<b>Степень блеска</b>	Полуматовый (12-15 в зависимости от структуры и впитывающей способности древесины, угол измерения 60°).
<b>Плотность</b>	Для белой базы 1,26 кг/литр, для прозрачной базы 1,04 кг/литр (без колеровки).
<b>Разбавитель</b>	Вода (не более 5-7 %).
<b>Состав</b>	Вода питьевого качества, модифицированная натуральным маслом акриловая дисперсия, эмульгированное льняное масло, восковая эмульсия, диоксид титана, матирующие добавки, биоцид, УФ-фильтр, тарный консервант, ингибитор мгновенной коррозии, модификаторы реологии.
<b>Срок хранения</b>	24 месяца с даты производства в не вскрытой заводской упаковке.
<b>Температура хранения и транспортировка</b>	Хранить в прохладном, сухом, не доступном для детей месте в плотно закрытой таре. Предохранять от замерзания! Открытые банки следует использовать как можно быстрее. Транспортировка: +10 °С – +30 °С.
<b>Фасовка</b>	0,125 л / 0,4 л / 1 л / 2,5 л / 10 л
<b>Техника безопасности</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.



**Утилизация**

Небольшое количество продукта, а также пропитанные им рабочие материалы после высыхания можно утилизировать вместе с бытовым мусором.

**Количество слоёв и расход при нанесении**

Внешние и внутренние работы: 2 слоя.

При нанесении в один слой 1 литр на 13 м<sup>2</sup> или 80 мл/м<sup>2</sup>, при нанесении в два слоя 1 литр на 7 м<sup>2</sup> или 140-150 мл/м<sup>2</sup>.

При окраске оцилиндрованного бревна, с учетом геометрии поверхности расход может увеличиться на 25-30 %.

При окрашивании строганной или грубо-пиленной древесины, а также «скандинавской доски» расход может увеличиться, необходим малярный тест.

**Рабочий инструмент**

Кисти с искусственным ворсом, рекомендованные для лазурей на водной основе. Валики с шубкой из синтетических материалов (микрофибра или полиамид) с коротким ворсом. Возможно распыление AIRMIX, AIRLESS, HVLP. Размер сопла и ширину факела необходимо подбирать исходя из рекомендаций производителя оборудования и размера изделия.

**Очистка инструмента**

Сразу после использования рабочий инструмент необходимо тщательно промыть водой, дополнительно можно использовать бытовые пеномоющие средства.

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ**

Поверхность должна быть сухой (влажность древесины макс. 12%) и чистой. Старые покрытия удалить, поверхность очистить. При обработке свежей древесины удалить смолу из смоляных карманов растворителем BIOFA 0500. Перед началом работ древесину хорошо отшлифовать. Размер зерна абразива зависит от назначения поверхности. Для фасадных работ при условии наличия стадии грунтования – P80, для интерьерных и фасадных работ без стадии грунтования – P120. При подготовке фасадов необходима предварительная дополнительная обработка грунтом для древесины на водной основе BIOFA 1037 с последующим межслойным шлифованием абразивом P500.

При использовании BIOFA 5075 в лессирующих цветах для окраски стен внутри дома рекомендуется загрунтовать древесину грунтом BIOFA 1037 с последующим межслойным шлифованием абразивом P500.

**НАНЕСЕНИЕ**

Перед нанесением продукт необходимо тщательно перемешать. Наносить кистью, валиком или распылителем, тщательно распределяя продукт вдоль волокон древесины. Труднодоступные участки необходимо окрашивать в первую очередь. При окраске обшивной доски 1-й слой рекомендуется наносить с обеих сторон (по кругу) для выравнивания впитывающей способности доски. После высыхания 1-го слоя рекомендуется межслойная шлифовка с размером зерна P320-P400 для удаления поднявшегося ворса. Последующий слой наносится аналогично первому.

Для минимизации стыков и эффекта неравномерного развития цвета при работе с полупрозрачными древесными оттенками рекомендуется разбавление лазури водой не более 10 % по объему для увеличения открытого времени высыхания.

**ВЫСЫХАНИЕ**

До нанесения последующего слоя 3-4 часа (20°C/55-65 % отн. влажность воздуха). Высокая влажность и пониженная температура требуют увеличения времени высыхания.

**ВАЖНО**

- Для проверки расхода, времени высыхания и декоративного эффекта необходимо сделать пробный выкрас!
- Продукт нельзя использовать для окрашивания фасадов из оцилиндрованного или рубленного бревна, лафета, а также для горизонтальных поверхностей!
- Для окрашивания деревянных фасадов продукт необходимо использовать только в укывистых или полупрозрачных оттенках с целью максимальной защиты фасада от УФ излучения! Использование прозрачного или слабопигментированного покрытия не допускается.
- Запрещается производить фасадные работы в дождливую погоду и/или при температуре ниже 16 °C и выше 30 °C!
- Бицид, используемый при производстве лазури не растворим в воде и водяных парах, использование лазури внутри помещений безопасно для здоровья человека!
- Подготовка поверхности и предварительная шлифовка повышают тактильную гладкость поверхности и продлевают срок службы покрытия!
- Использование грубо-пиленной древесины и скандинавской доски для обшивки фасада увеличивает риск концентрации и замерзания атмосферной влаги, а также оседание пыли и пыльцы деревьев на шероховатых участках, что может негативно сказаться на сроке службы покрытия. Гладкая поверхность минимизирует эти риски!
- При производстве малярных работ внутри помещения необходимо обеспечить приток свежего воздуха!
- Ввиду природных особенностей древесины, при использовании укывистых покрытий белых и светло-тоновых оттенков не исключена возможность изменения цвета лакокрасочного покрытия. Рекомендуется предварительное тестирование на образце.

**ОЧИСТКА И УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЯМИ**

Очистку поверхности, обработанной BIOFA 5075, необходимо выполнять мягкой безворсовой тканью с использованием мягких pH нейтральных моющих средств.

Для обновления поверхности, окрашенной BIOFA 5075, ее необходимо очистить от любых загрязнений и удалить непрочно держащиеся предыдущие слои лазури. Далее необходимо сделать межслойную шлифовку абразивом с размером зерна P320-P340 и нанести один или два обновляющих слоя в зависимости от цвета и его укывистости согласно рекомендациям по нанесению.