

## Лак Универсальный

### Описание продукта

Универсальный, бесцветный, водорастворимый лак, на основе стирол- акриловой дисперсии. Объединяет в себе высокую адгезию для разных подложек (дерево, бетон и др. пористые подложки). Для внутренних и наружных работ.

### Особые свойства

Лак на водной основе, без запаха. Обладает влагостойкостью, грязеотталкивающим свойством, не образует капель и подтеков, эластичный, наноситься без видимых переходов. Не нарушает естественный парообмен древесины.

Окончательный набор свойств – через 3-4 недели после нанесения. До этого времени не рекомендуется интенсивная очистка с использованием моющих средств. При необходимости возможна легкая очистка влажной мягкой тканью.

Применяется для защитной отделки деревянных, панельных, из бруса и других поверхностей (ДСП, ДВП, МДФ), которые не поддаются интенсивным механическим нагрузкам. А также для окрашенных водно-дисперсионными красками поверхностей, штукатурок, бетона, кирпича и обоев.

Имеет умеренную стойкость к воздействию воды и моющих средств (возможна временная потеря прозрачности, которая исчезает после высыхания пленки лака). Избегать контакта с веществами на основе органических растворителей. Поддается тонированию пастами на водной основе.

### Сфера применения

При хранении продукта возможно расслоение, что не ухудшает его качество. Перед применением тщательно перемешать в течении 5-10 мин. Наносить кистью для акриловых составов равномерными движениями с втиранием в основание. При нанесении методом распыления, а также для облегчения нанесения, средство можно разбавить водой до 5%. Во избежание различий в оттенке для окраски сплошной поверхности смешать в одном сосуде достаточное количество колерованного лака для покраски этого объема.

### Подготовка основания

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой. Очистить поверхность от грязи и пыли, жира и масла. Влажность древесины не должна превышать у хвойных пород 13-15%, у лиственных – 10-12.

### Структура покрытия

Бесцветное, пленочное, паропроницаемое, водоотталкивающее.



**Атмосферные характеристики применения**

Минимальная температура +5°С для объекта и влажность воздуха не более 80%, во время нанесения и высыхания. Высокая влажность воздуха и/или низкая температура замедляют процесс сушки. Высокая температура ведет к ускоренному высыханию.

**Рабочий инструмент**

Рабочие инструменты очистить сразу после использования водой с моющим средством.

**Разбавление**

Наносить не разбавляя.

**Время высыхания**

(при температуре в 20 °C)

При температуре +20 °C и относительной влажности воздуха 65 % поверхность сухая от пыли через 2 часа, на "отлив" – через 4 часа, перекрашивание через 6-8 часов. При более низкой температуре и высокой влажности воздуха время высыхания продлевается.

**Расход (на один слой)**

Расход на один слой, 1 литр на 8-10 кв/м, или 100-120 г. на кв/м.

**Состав**

Водорастворимая композиция на основе акрил -стирольного полимера, со стабилизирующими добавками.

**Содержание ЛОС**

ЕС-ПДК для продукта (кат. А/е): 130 г/л (2010). Этот продукт содержит макс. 30 г/л ЛОС.

**Сухой остаток**

34%

**Форма поставки**

0,8 л; 2,5 л; 5 л; 10л.

**Срок хранения**

Гарантийный срок хранения в герметично закрытой заводской упаковке – 24 месяца. Хранить в сухом, прохладном, защищенном от мороза месте.

**Колеровка**

Согласно цветовой палитре Бионик-Хаус.

**Техника безопасности**

Необходимо соблюдать следующие меры безопасности:  
Хранить в недоступном для детей месте. Во время и после проведения работ обеспечить хорошую вентиляцию в помещении. При попадании в глаза или на кожу сразу тщательно промыть чистой водой. Не сливать в канализацию, водоемы и на поверхность грунта.

**Утилизация**

Согласно местным предписаниям.

