

**ЛАК ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЙ ЛЕССИРУЮЩИЙ ПО ДЕРЕВУ «АКВА-ЛАК»**

**ОПИСАНИЕ** «АКВА-ЛАК» изготовлен на основе акриловой дисперсии с добавлением воды, пигментов и добавок специального назначения.

**НАЗНАЧЕНИЕ** Для защитно-декоративной отделки изделий из всех видов древесины, эксплуатируемых снаружи и внутри помещений. Используется для высококачественной окраски оконных блоков, дверей, наличников, лестниц, плинтусов, мебели, деревянных фасадов, заборов, садовых строений и т.п.

**СВОЙСТВА** Обладает хорошей пропитывающей способностью, защищает древесину от биологических повреждений (синевы, плесени, гнили, грибка), имеет великолепные свойства отпугивания деревопоражающих насекомых. Специальный двойной УФ-фильтр увеличивает устойчивость покрытия к солнечному излучению, защищает цвет покрытия от выгорания. Образует на поверхности древесины шелковистое покрытие с оптимальной проницаемостью для водяных паров и одновременно герметичное к капельной влаге. Декорирует древесину под ценные породы дерева, сохраняя его природную текстуру. Лак удобен при нанесении – не стекает с кисти и вертикальных поверхностей. Все цвета можно смешивать между собой для получения новых оригинальных оттенков.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Цвет	Бесцветный, береза, сосна, калужница, орегон, дуб, тик, красное дерево, махагон, орех, палисандр, эбеновое дерево.
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	22
Условная вязкость при температуре (20±0,5)°С по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 6 мм, с	65-70
Время высыхания при температуре (20±2)°С до степени 3, ч, не более	2
pH, %	6,5-9,5
Твердость покрытия по маятнику Кенига (А), отн. ед., не менее	0,10
Стойкость покрытия лака к статическому воздействию воды при температуре (20±2)°С, ч, не менее	48
Морозостойкость, циклы, не менее	5

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ**

Поверхность высушить, тщательно отшлифовать, очистить от пыли и провести контрольное нанесение на небольшом участке. Древесину хвойных деревьев, содержащую большое количество смолы, очистить тканью, смоченной в уайт-спирите и выдержать до полного испарения растворителя. Поверхности, поврежденные грибом плесени и синевы, следует обработать специальными составами. Ветхую древесину отшлифовать до ее здорового слоя.

**ПОДГОТОВКА ЛАКА**

Лак готов к применению, при необходимости возможно разбавление водой, но не более 10% по массе. Перед применением лак необходимо перемешать. Смешение с лаками других производителей не допускается.

**УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ**

Лак можно наносить при температуре окружающего воздуха не ниже +5°С и относительной влажности воздуха не более 80%.

**СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ**

Кисть, валик, краскораспылитель.

<b>ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ</b>	Одного слоя покрытия при температуре (20±2)°С - не более 2ч.
<b>КОЛИЧЕСТВО СЛОЕВ</b>	Для изделий эксплуатируемых внутри помещений лак наносят в 1-2 слоя. На поверхности, эксплуатируемые в атмосферных условиях, наносят 3 слоя. Увеличение количества слоев усиливает интенсивность окрашивания поверхности.
<b>ТОЛЩИНА ОДНОСЛОЙНОГО ПОКРЫТИЯ</b>	20-25 мкм.
<b>РАСХОД</b>	Строганная доска – 50-80 г/м <sup>2</sup> . Пиленая доска – 120-250 г/м <sup>2</sup> .
<b>ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ</b>	Вода.
<b>МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ</b>	Нетоксичен, пожаровзрывобезопасен! При попадании в глаза, рот и кожные покровы промыть водой. Более полная информация по безопасному обращению с материалом находится в Паспорте безопасности вещества.
<b>ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ</b>	В плотно закрытой таре при температуре выше 0°С, в недоступном для детей месте! Допускается транспортирование и хранение при температуре до -30°С, но не более месяца (5 циклов замораживания-оттаивания), размораживать при комнатной температуре (около +20°С) до полного оттаивания лака. Тару с остатками материала плотно закрыть и утилизировать в организованные места сбора бытовых отходов!
<b>СРОК ГОДНОСТИ</b>	24 месяца с даты изготовления.
<b>НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ</b>	ТУ 2313-004-99970548-2008
<b>СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ</b>	Свидетельство о госрегистрации № RU.31.БО.17.008.Е.000047.06.11 Аналитический паспорт качества (выдается на каждую партию продукции).

Технические характеристики получены в результате лабораторных испытаний и практического опыта. При неправильном применении материала производитель не гарантирует качество и сроки службы покрытия. При использовании материала в промышленных технологиях применение материала должно быть согласовано в письменном виде со специалистами ООО Завод «Краски КВИЛ». Технические данные на данный материал могут быть изменены без уведомления.