

# ЛАК ЯХТНЫЙ АЛКИДНО-УРЕТАНОВЫЙ

## БЫСТРОСОХНУЩИЙ

**ОПИСАНИЕ**

Представляет собой раствор алкидно-уретанового лака в органическом растворителе с добавлением сиккатива и добавок специального назначения.

**НАЗНАЧЕНИЕ**

Лак применяется для лакировки деревянных деталей морских и речных судов выше ватерлинии (детали рангоута, палубные надстройки) и внутреннего интерьера судна, а также в бытовых условиях для окраски дощатых и паркетных полов, оконных блоков, дверей, наличников, лестниц, мебели, деревянных фасадов, садовых строений. Лак можно наносить на металл и камень, а также на алкидные и масляные покрытия.

**СВОЙСТВА**

Лак обладает высокой атмосферостойкостью покрытия, в т.ч. в условиях морского климата, быстро высыхает, сохраняет натуральный цвет дерева, защищает древесину от биологических повреждений (синевы, плесени, гнили, грибка) и деревоворажающих насекомых. Специальный двойной УФ-фильтр увеличивает устойчивость покрытия к солнечному излучению. Покрытие лака обладает высокой износостойкостью, устойчиво к длительному воздействию пресной и морской воды, а также бытовых моющих средств. Срок службы покрытия - не менее 10 лет.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	40
Условная вязкость при температуре $(20,0 \pm 0,5)^\circ\text{C}$ по вискозиметру В3-246 с диаметром сопла 4 мм, с	70-90
Время высыхания до степени 3, ч, не более - при температуре $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$	4
- при температуре $(80 \pm 5)^\circ\text{C}$	1
Блеск покрытия по фотоэлектрическому блескомеру, % - высокоглянцевый	60 и выше
- полуглянцевый	37-49
- матовый	4-19
Твердость покрытия, по маятнику Кенига (A), отн. ед., не менее	0,2
Стойкость покрытия лака к статическому воздействию воды при температуре $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ , сут, не менее	15
Стойкость покрытия лака к статическому воздействию 3 %-ного NaCl при температуре $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ , сут, не менее	50
Стойкость покрытия лака к статическому воздействию 0,5 %-ного раствора моющего средства при температуре $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ , ч, не менее	1

**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 грибком плесени и синевы, следует обработать специальными составами. Ветхую древесину отшлифовать до ее здорового слоя. Ранее лакированные поверхности очистить от загрязнений, отслаивающийся лак удалить скребком, всю поверхность отшлифовать, пыль от шлифовки удалить.

**ПОДГОТОВКА ЛАКА**

Перед применением лак необходимо перемешать. При работе с матовым и полуглянцевым лаком необходимо перемешивать материал в рабочей емкости каждые 10-15 мин для равномерного распределения матирующего вещества.

**УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ**

Лак можно наносить при температуре окружающего воздуха  $10-30^\circ\text{C}$  и относительной влажности воздуха не более 80%.

**СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ**

Кисть, краскораспылитель.

**ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ**

Одного слоя покрытия при температуре  $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$  - не более 4ч. При сушке покрытия избегать сквозняков и попадания прямых солнечных лучей.

<b>КОЛИЧЕСТВО СЛОЕВ</b>	Лак наносят в 2-3 слоя. Для увеличения прочности покрытия каждый последующий слой лака рекомендуется наносить на слегка отшлифованную мелко-зернистой шкуркой поверхность. При нанесении лака на ранее окрашенные поверхности, следует провести пробное нанесение на небольшой площади.
<b>ТОЛЩИНА ОДНОСЛОЙНОГО ПОКРЫТИЯ</b>	20-25 мкм.
<b>РАСХОД</b>	80-120 г/м <sup>2</sup> .
<b>ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ</b>	Уайт-спирит.
<b>МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ</b>	Беречь от огня! Работы производить при хорошей вентиляции, в резиновых перчатках, с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом. Не допускать попадания лакокрасочной продукции в канализацию, водоем, почву. Более полная информация по безопасному обращению с материалом приведена в Паспорте безопасности вещества.
<b>ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ</b>	Транспортировать и хранить лак следует в плотно закрытой таре, исключив попадание прямых солнечных лучей и влаги при температуре от минус 40°C до 40°C.
<b>ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК</b>	Глянцевый лак - 24 месяца с даты изготовления. Полуглянцевый лак - 12 месяцев с даты изготовления. Матовый лак - 12 месяцев с даты изготовления.
<b>НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ</b>	ТУ 2311-038-54651722-2003
<b>СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ</b>	Свидетельство о госрегистрации RU.31.BО.17.008.Е.000131.10.11. 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. Технические данные на данный материал могут быть изменены без уведомления.

ООО Завод «Краски КВИЛ». 308023, г. Белгород, Студенческая, 50. тел./факс: (4722) 31-59-24, 40-00-49.  
[www.kvil.ru](http://www.kvil.ru)