

ПИНЬЯЛАК ХБ 30
Лак водно-дисперсионный
ОПИСАНИЕ

Водоразбавляемый акрилатный лак, предназначенный для защиты наружных деревянных конструкций

СВОЙСТВА

- Эластичный, быстросохнущий лак с отличными свойствами штабелирования
- Обеспечивает долговременную защиту от атмосферных воздействий, влаги, УФ-излучения и грязи
- Колеруется в широкий спектр цветов
- Подчеркивает естественный вид и структуру древесины
- Формирует чистую прозрачную пленку
- Тиксотропный продукт, прост для распыления

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется для окраски оконных рам, наружных дверей, садовой мебели и прочих деревянных конструкций.

Только для промышленного применения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объемная доля
нелетучих веществ
(сухой остаток по
объему)

32-38%

Массовая доля
нелетучих веществ
(сухой остаток по
массе)

33-39%

Плотность

1,0-1,05 кг/л

Рекомендуемая
толщина пленки и
теоретический
расход

Рекомендуемая толщина пленки на один слой		Теоретический расход на однослойное покрытие
Толщина мокрой пленки (ТМП)	Толщина сухой пленки (ТСП)	
100–140 мкм	40–55 мкм	8–10 м²/л

Толщина сухой плёнки указана для абсолютно не впитывающей подложки.

Данные приведены для неразбавленного состава. Практический расход зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, подготовки поверхности, формы изделия, квалификации маляра и других факторов.

Время высыхания

Показатель (при ТМП = 100–140 мкм)	Температурный диапазон	
	+ 20°C	+ 40-60°C
Межслойная выдержка	2-4 часа	1-2 часа

Внимание! Допускается сушка покрытия с использованием сушильной камеры при температуре + 40 – + 60 °С. Время межслойной выдержки зависит от толщины слоев, температуры, относительной влажности воздуха, вентиляции и других факторов.

Блеск

Полуматовый

Базы

База EPX

Колеровка

Колеруется по системе Avatint по каталогу Valtti.

Окончательный цвет виден только после полного высыхания покрытия. Древесина содержит смолу и другие красящие экстрактивные вещества, особенно в сучках.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

ООО "Тиккивала"

241019, Россия, Брянская область, г.о. город Брянск, г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 136 Б, оф. 417/2,
тел. +7 (812) 380-33-99, www.finncolor.ru

Температура и колебания влажности могут вызвать изменение цвета пленки в этих областях.

Обратите внимание на то, что светлые цвета не рекомендуется использовать для пород дерева, склонных к выделению смолы (например, дуб). Древесная смола может менять оригинальный оттенок.

Фасовка

18 л

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Предварительная подготовка поверхности

Очистить окрашиваемую деревянную поверхность от грязи, пыли, плесени, грибковой синевы и посторонних включений. Влажность древесины должна быть ниже 20%. Перед окрашиванием деревянная поверхность должна быть отшлифована наждачной бумагой с зернистостью P150-320. Загрунтованная поверхность должна быть отшлифована наждачной бумагой с зернистостью P240-400. После шлифования с поверхности необходимо удалить всю образовавшуюся пыль и загрязнения.

Грунтование

Пинья Вуд Стейн

Финишное покрытие

Пиньялак ХБ 30

Условия при окраске

Все окрашиваемые поверхности должны быть чистыми и сухими. Влажность древесины должна быть ниже 20%. В процессе нанесения и сушки температура краски, воздуха и обрабатываемой поверхности должна быть выше +18°C. Относительная влажность воздуха не должна превышать 80%. Покрытие можно сушить в естественных условиях или с использованием сушильной камеры.

Нанесение

Перед применением продукт тщательно перемешать, избегать пенообразования.

Безвоздушное распыление: разбавление 0-10% по объёму.

Рекомендуемый диаметр сопла: 0.009"- 0.017" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции).

Давление: 80-160 бар.

Комбинированное распыление: разбавление 0-10% по объёму.

Рекомендуемый диаметр сопла: 0.009"- 0.017" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции).

Давление: 40-120 бар.

Вспомогательное давление воздуха: 1-3 бар.

Выбор конкретных параметров нанесения (давление, типоразмер сопла и тд) зависит от модели применяемого окрасочного оборудования и производственного процесса.

На окончательный цвет лака влияют порода, шероховатость и пористость дерева, а также толщина слоя лака. Рекомендуется проводить пробную выкраску.

Разбавитель

Вода

Очистка инструментов

Вода

Срок годности

3 года (36 месяцев) со дня изготовления в заводской невскрытой упаковке

Хранение и транспортировка

В плотно закрытой таре при температуре выше 5°C, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Не ставить вверх дном. После вскрытия и/или колеровки использовать в течение одного месяца.

Окружающая среда и безопасность

Материал пожаро- и взрывобезопасен. Избегать попадания в глаза, при попадании промыть большим количеством воды. Для защиты рук применять резиновые

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

ООО "Тиккивала"

241019, Россия, Брянская область, г.о. город Брянск, г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 136 Б, оф. 417/2,
тел. +7 (812) 380-33-99, www.finncolor.ru

перчатки, для защиты глаз – защитные очки. Избегать вдыхания паров или пыли от распыления, применять респиратор/полумаску. Проводить работы в проветриваемом помещении. Не смешивать с другими лакокрасочными материалами и растворителями. Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Пустую упаковку и жидкие отходы перерабатывать или утилизировать в соответствии с законодательством.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

ООО "Тиккивала"

241019, Россия, Брянская область, г.о. город Брянск, г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 136 Б, оф. 417/2,
тел. +7 (812) 380-33-99, www.finncolor.ru