

Tikkurila Pinjalac HB 30

ОПИСАНИЕ

Водоразбавляемый акрилатный лак с повышенной стойкостью к погодным условиям.

СВОЙСТВА

- Эластичный, быстросохнущий лак с отличными свойствами штабелирования.
- Колеруется в широкий спектр цветов и подчеркивает натуральную красоту древесины.
- Лак формирует очень чистую прозрачную пленку
- Обладает тиксотропностью и прост для распыления
- Протестирован в соответствии со стандартом EN 92
- Ожидаемый срок службы составляет 8 лет при эксплуатации в условиях открытой промышленной атмосферы умеренного холодного и холодного климатов (ГОСТ 9.401-91), протокол N077-0103E-201



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется для оконных рам, наружных дверей и прочих деревянных наружных поверхностей

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объемная доля нелетучих веществ (Сухой остаток) 36±2%

Массовая доля нелетучих веществ (Сухой остаток) 37±2%

Плотность 1,0 кг/л

Соотношение смешивания

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Рекомендуемое количество при нанесении		Теоретический расход
Мокрый слой	Сухой слой	
120–160 г/м ²	40–60 мкм	8–10 м ² /л

Практический расход зависит от метода и условий при нанесении, а также от формы и шероховатости окрашиваемой поверхности.

Время высыхания

100–120 г/м ²	+23°C	+50°C
От пыли, спустя	2–4 ч	1–2 ч
На отлип, спустя	24–48 ч	4–8 ч

Температура штабелирования ниже +30°C. Время высыхания и межслойная выдержка зависят от толщины пленки, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.

Внешний вид

Полуматовый



Tikkurila Pinjalac HB 30

Цвет

Колеруется по системам Akvi Tone и Avatint. Окончательный цвет виден только после полного высыхания покрытия. Обратите внимание, что светлые цвета не рекомендуются для древесины, которая имеет тенденцию к выделению смолы (например, дуб). Древесные смолы могут изменить первоначальный оттенок покрытия.

Tikkurila Pinjalac HB 30

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности Подготовка поверхности Поверхность должна быть очищена от грязи, пыли и отделяемых частиц. Убедитесь, что на поверхности нет плесени и грибковой синевы. Древесный материал должен быть отшлифован с помощью шлифовальной бумаги P150-240. Шлифование между грунтовкой и верхним слоем можно выполнить с помощью шлифовальной бумаги P280-400. Перед покраской необходимо удалить всю шлифовальную пыль.

Рекомендуемые грунтовки Pinja Wood Stain

Рекомендуемые финишные покрытия Pinjalac HB 30

Условия при нанесении Поверхность, подлежащая обработке, должна быть чистой и сухой. Во время нанесения и сушки температура воздуха, обрабатываемая поверхность и лак должны быть более 18 ° C и относительной влажности воздуха ниже 70%. Для обеспечения оптимального результата требуется хорошая вентиляция. Продукт можно сушить в естественных условиях или с использованием сушильной печи.

Нанесение Безвоздушное распыление: разбавление 0-10% по объему.
Рекомендуемый диаметр сопла: 0,011"-0,015" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции)
Давление : 80-160 бар

Комбинированное распыление: разбавление 0–10% по объему.
Рекомендуемый диаметр сопла: 0.011"- 0.015" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции)
Давление: 40-120 бар
Вспомогательное давление воздуха: 1-3 бар

Пневматическое распыление: разбавление 0-10% по объему.
Рекомендуемый диаметр сопла: 1,8 -2,2 мм (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции)
Давление : 3-4 бар

Древесина содержит смолу и другие красящие вещества особенно в местах сучков. Колебания температур и влажности могут привести к изменению цвета пленки в этих областях.

Внимание! Перед нанесением на большие поверхности из особых пород дерева необходимо протестировать материал на небольшой площади.

Очистка инструментов Вода

ЛОС Содержание летучих органических соединений составляет 20 г/л. В соответствии с Директивой ЛОС 2004/42 / ЕС подкатегория A/e ЛОС продукта (1.1.2010) не превышает 130 г/л.

ОХРАНА ТРУДА Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках. Более подробная информация об опасных компонентах и мерах безопасности приведена в паспорте техники безопасности, который по запросу можно получить у специалистов Tikkurila Oyj.

Только для промышленного применения.



Tikkurila Pinjalac HB 30

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.

Данный продукт предназначен исключительно для профессионального использования и должен применяться только специалистами, обладающими необходимыми для применения продукта знаниями и опытом. Приведённая выше информация носит рекомендательный характер. Компания-производитель не несёт ответственности за условия эксплуатации продукта и сам процесс его использования. В случае, если вы намереваетесь использовать продукт не по назначению без нашего предварительного письменного подтверждения его пригодности для заявленной цели, такое использование осуществляется на ваш собственный риск.