

Tikkurila Pinja Opti Primer

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная водоразбавляемая алкидная грунтовка.

СВОЙСТВА

- Грунтовка широкого применения для обработки пиленой и струганой древесины
- Обеспечивает деревянной поверхности хорошую временную защиту на 6–10 месяцев, а также создает хорошую подложку для нанесения водоразбавляемых или органоразбавляемых красок
- Может быть разбавлена водой до соотношения 1:1



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Подходит для грунтования досок и панелей, используемых для обшивки наружных стен, заборов и т.д.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объемная доля нелетучих веществ (Сухой остаток)

База А: 46%
База С: 33%

Массовая доля нелетучих веществ (Сухой остаток)

База А: 64%
База С: 41%

Плотность

1,49 кг/л (База А); 1,14 кг/л (База С)

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Рекомендуемое количество при нанесении (разбавленной 1:1)		Теоретический расход
Мокрый слой	Сухой слой	
130 г/м ²	24 мкм	9–10 м ² /л

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

Время высыхания

100–130 г/м ²	+20°C
Сухая для шлифования спустя	6–12 ч
Сухая для штабелирования спустя	24 ч
IRM	3–8 мин

Время высыхания и нанесения последующих слоев зависит от оттенка, толщины слоев, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.

Внешний вид

Матовый

Цвет

Белый в контейнерах по 1000 л, остальные оттенки каталога «Цвета для дома». Колеруется по системе AVATINT.

Tikkurila Pinja Opti Primer

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Подготовка поверхности** Перед применением очистить поверхности от грязи, пыли и отслаивающегося материала. Убедиться, что поверхность дерева не заражена плесенью и синевой. Древесный материал должен быть отшлифован с помощью шлифовальной бумаги P150-320. Шлифование между грунтовкой и верхним слоем можно выполнить с помощью шлифовальной бумаги P240-400. Перед покраской необходимо удалить всю шлифовальную пыль.
- Рекомендуемые грунтовки** Выбрать цвет грунтовки под цвет финишной краски. Финишную окраску выполнить красками Pika-Teho, Vinha, Ultra или Teho не ранее, чем через 24 часа после нанесения грунтовочной краски. В поточном производстве Pinja Opti Primer может быть покрыт красками Ultra Pro, Pinja Pro и Pinja Top.
- Условия при нанесении** Обрабатываемая поверхность должна быть чистой и сухой. Содержание влаги в древесине должно быть не более 20 %. В процессе нанесения и сушки, температура воздуха, обрабатываемой поверхности и краски должны быть не менее +15°C, а относительная влажность воздуха — ниже 80%. Для получения оптимального результата рекомендуется использовать систему вентиляции. Продукт может быть высушен как в печи, так и без нее.
- Нанесение** Грунтовку тщательно перемешать перед применением. Избегать образования пены. Безвоздушное распыление: вязкость при нанесении 30–40 сек (DIN4) может быть достигнута при разбавлении приibl. на 50–100%. Рекомендуемый диаметр форсунки 0,013”–0,015” и давление 120–180 бар. Угол распыления выбирается в зависимости от формы обрабатываемого объекта. Комбинированное распыление: вязкость при нанесении 30–40 сек (DIN4) может быть достигнута при разбавлении приibl. на 50-100%. Рекомендуемый диаметр форсунки 0,013”– 0,015” и давление 40–140 бар. Давление подаваемого в форсунку воздуха должно быть около 1–3 бар. Угол распыления выбирается в зависимости от формы обрабатываемого объекта. Традиционное распыление: вязкость при нанесении 30–40 сек (DIN4) может быть достигнута при разбавлении приibl. на 50–100%. Рекомендуемый диаметр форсунки 1,6–2,0 мм использовать при давлении 2–3 бар. Вакуумное распыление: согласно инструкции производителя распылительного устройства.
- Очистка инструментов** Вода или Tikkurila Tool Cleaner
- ЛОС** 10 г/л (в грунтовке)
5 г/л (в грунтовочной краске, разбавленной 100% по объему)
- 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.

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.