

# Tikkurila Pinja Protect GM

## ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная водоразбавляемая алкидная грунтовка.

## СВОЙСТВА

- Разработан для использования в качестве грунтовки для наружных красок Alcro и Beckers, обеспечивая тем самым высокую качественную систему окраски для самых требовательных клиентов
- Экологическая маркировка Nordic Swan указывает на то, что продукт соответствует строгим экологическим и санитарным требованиям SMP, Certifierad Målad Panel, обеспечивает качество промышленных окрашенных наружных панелей.
- Может быть заколерован в такой же цвет, что и верхний слой, что обеспечивает максимально возможную укрывистость и точность цветопередачи системы окраски.
- Дает хорошую защиту на 12 месяцев.
- При нанесении в два слоя дает хорошую защиту в течение 2 лет.
- Быстро сохнет, рекомендуется для пиленой и строганой древесины



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется для грунтования наружных плит и облицовочных досок.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объемная доля нелетучих веществ (Сухой остаток)

База А: 43%, база С: 37%

Массовая доля нелетучих веществ (Сухой остаток)

База А: 54%, база С: 47%

Плотность

База А: 1, 29 кг/л, база С: 1,19 кг/л

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
В качестве грунтовки		
Мокрый слой	Сухой слой	9–10 м <sup>2</sup> /л
120–150 г/м <sup>2</sup>	40–50 мкм	
В качестве промежуточной грунтовки		Теоретический расход
Мокрый слой	Сухой слой	
2*120 г/м <sup>2</sup>	80–100 мкм	5–6 м <sup>2</sup> /л

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



## Tikkurila Pinja Protect GM

### Время высыхания

Показатель (150 г/м <sup>2</sup> ) ТМП	Температурный диапазон	
	+20°C	+50°C
Межслойная выдержка	1–4 ч	3–20 мин

Время высыхания и межслойная выдержка зависят от толщины пленки, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции и других факторов.

### Цвет

Цвета каталога NCS S 0502-Y, красный . Колеруется по системе Avatint

# Tikkurila Pinja Protect GM

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Подготовка поверхности** Очистить окрашиваемую деревянную поверхность от грязи, пыли, плесени, грибковой синевы и посторонних включений. Влажность обрабатываемой древесины должна быть не более 18%.
- Условия при нанесении** Все окрашиваемые поверхности должны быть чистыми и сухими. В процессе нанесения и сушки температура грунтовки, воздуха и обрабатываемой поверхности должна быть не ниже +18°C. Относительная влажность воздуха не должна превышать 70%. Покрытие можно сушить в естественных условиях или с использованием сушильной камеры.
- Нанесение** Тщательно перемешайте продукт перед использованием. Избегайте образования пены.
- Безвоздушное распыление: Продукт не требует разбавления.  
Рекомендуемый диаметр сопла: 0,017"-0,027" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции).  
Давление: 120-180 бар
- Комбинированное распыление: Продукт не требует разбавления.  
Рекомендуемый диаметр сопла: 0,013 "-0,027" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции).  
Давление: 40-140 бар.  
Вспомогательное давление воздуха: 1-3 бар (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции).
- При нанесении щеточной машиной: Продукт не требует разбавления.  
Древесина содержит смолу и другие красящие экстрактивные вещества, особенно в сучках. Колебания температуры и влажности могут вызвать изменение цвета лакокрасочного покрытия в этих местах.
- Разбавитель** Вода
- Очистка инструментов** Вода
- ЛОС** Согласно директиве VOC 2004/42/EU для продукта категории A/d (1.1.2010) максимальное содержание летучих органических веществ составляет 130 г/л. Содержание ЛОС в Pinja Protect GM - 7±5 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.

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.