Pinja Flex 30

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная водоразбавляемая акрилатная краска для наружных работ.

СВОЙСТВА

- Эластичная водоразбавляемая финишная краска, разработанная специально для окраски оконных рам и наружных дверей. Защищает поверхность от дождя, града, снега и УФ-излучения.
- Быстросохнущая краска Pinja Flex 30 обладает высокой скоростью высыхания до штабелирования, подходит для использования на скоростных окрасочных линиях. Может быть нанесена безвоздушным, комбинированным и электростатическим распылением.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется для окраски деревянных оконных рам и наружных дверей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объемная доля нелетучих веществ (Сухой остаток)

44%

Массовая доля нелетучих веществ (Сухой остаток)

53%

Плотность

1,2 кг/л

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Показатель (ТМП=100-120 г/м²)	Температурный диапазон	
	+20ºC	+50ºC
Сухая для шлифования, спустя	1 ч	30 мин
Сухая для складиования, спустя	4 ч	3 ч

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

Время высыхания

Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
Мокрый слой	Сухой слой	
155 г/м²	50 мкм	8–9 м²/л

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

Внешний вид

Полуматовый

Цвет

Колеровка по системе Avatint.
Оттенки согласно каталогу цветов "Деревянные фасады" для наружного применения

Pinja Flex 30

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности

Очистить окрашиваемую деревянную поверхность от грязи, пыли, плесени, грибковой синевы и посторонних включений. Влажность древесины должна быть ниже 18%. Загрунтованная поверхность должна быть отшлифована наждачной бумагой с зернистостью P240-400. После шлифования с поверхности необходимо удалить всю образовавшуюся пыль и загрязнения.

Рекомендуемые грунтовки

Pinja Flex Primer, Pinja Flex 30

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 +18ºC. Относительная влажность воздуха не должна превышать 70%. Покрытие можно сушить в естественных условиях или с использованием сушильной камеры.

Нанесение

Перед применением краску тщательно размешать. Избегать образования пены.

Безвоздушное распыление: продукт не требует разбавления
Рекомендуемый диаметр сопла: 0.011"- 0.015" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции)
Давление: 80-160 бар

Комбинированное распыление:
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

Древесина содержит смолу и другие красящие экстрактивные вещества, особенно в сучках. Колебания температуры и влажности могут вызвать изменение цвета лакокрасочного покрытия в этих местах.

Очистка инструментов

Вода

ЛОС

Содержание летучих органических веществ составляет 54±10 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.