

Paint**Novalis Legno Protettivo/Новалис Защита Дерева****Технические характеристики**

раздел 1

NOVALIS LEGNO PROTETTIVO компании OIKOS это акриловый лак для дерева с низким воздействием на среду, глянцевый или матовый, широкая гамма цветов получаемая благодаря специальным пигментам. Лак образует защитную пленку, которая предохраняет дерево от проникновения воды и образования плесени и грибков и в тоже время подчеркивает натуральную красоту дерева. Состав акриловых смол предают продукту эластичность, давая возможность NOVALIS LEGNO PROTETTIVO следовать диллатации дерева, которая является следствием температурных изменений. Продукт не желтеет, устойчив к воздействию УФ лучей и атмосферным воздействиям. Без неприятного запаха и вредных выделений, может использоваться внутри проветренных помещений т.к. имеет слабый запах, не воспламеняемый, не вреден для окружающей среды.

Сфера применения

раздел 2

Защита и покрытие деревянных поверхностей для внутренних и внешних поверхностей.

Подготовка подложек

раздел 3

Очистить подложку, удалить остатки пыли, копоти и т.д.
 Смолистое дерево должно быть очищено соответствующим продуктом.
 На уже очищенное дерево: отшлифовать наждачной бумагой.
 На новое дерево: нанести один слой NOVALIS TURAPORI или IMPREGNANTE CERATO компании OIKOS.
 На сильно абсорбирующее дерево: нанести один или два слоя IMPREGNANTE CERATO компании OIKOS.

Способ нанесения

раздел 4

После подготовки подложки,нанести кистью, валиком или краскопультом (сопло 0.8 ÷ 1.3 мм), два слоя NOVALIS LEGNO PROTETTIVO с перерывом в 6 часов между слоями. Наносить на дерево с содержанием влажности менее 15%.

Технические характеристики: нанесение

раздел 6

Разведение	Валик, кисть — готов к нанесению Краскораспылитель — 5—10% питьевой воды.
Расход	10—12 м ² /л в один слой в зависимости от вида поверхности.
Инструменты для нанесения	Кисть, валик, краскораспылитель (форсунка 0,8—1,3 мм).
Базовый слой	NOVALIS TURAPORI или IMPREGNANTE CERATO компании OIKOS
Температура нанесения	+5°C ÷ +36°C (с относительной влажностью не более 80%)
Время визуального высыхания	1 ч (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Время высыхания до мытья	7 дней (при температуре 20°C с относительной влажностью 50%)
Время полного высыхания	24 ч (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Очистка инструмента	Водой

Технические характеристики: продукт

раздел 7

Состав	Акриловые смолы в водной дисперсии специальные прозрачные пигменты, консерванты и другие добавки облегчающие нанесение и образование пленки.
Удельный вес	1,02 кг/л ± 3%
Степень глянца	Глянцевая 88, матовая 22 +/-5 (нанесенный на глянцевую поверхность влажностьюapplied 120µm, рефлектометр 60°C)
pH	8÷9
Вязкость	Глянцевая 800 ÷ 1400, матовая 2.000 ÷ 4.000+/-5% CPS Brookfield (RVT 20 об/мин. При 25°C)
Температура хранения	+2°C ÷ +36°C. Боится мороза
Реакция на огонь	Отрицательная, если состав наносится на невоспламеняющуюся поверхность; материал на водной

	основе толщиной менее 0,60 мм в высушенном состоянии.
Устойчивость к истиранию	Соответствует норме DIN 53 778, выдерживает более 5000 абразивных циклов
Ограничение на выброс Летучих Органических Веществ (VOC), согласно Директиве 2004/42/CE	Класс принадлежности: А/ е; VOC: 80 г/л (максимум); Ограничение Фазы I (от 1.1.2007): 150 г/л, Ограничение Фазы II (от 1.1.2010): 130 г/л
Фасовка	0,75 – 2.25

Токсикологические показатели

Продукт не содержит тяжёлые металлы такие, как хром и свинец. Кроме того, не содержит токсичные, ароматические, хлорсодержащие растворители. Не наблюдается опасной для здоровья полимеризации. Продукт представляет собой неопасное вещество, если используется согласно предписанию. Рекомендуется соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с красками на водной основе. Для хранения и передвижения не предусмотрено принятие каких-либо особых мер; тара, остатки и случайные рассеивания могут быть устранены посредством инертных абсорбирующих материалов таких как: песок, земля и т.д., они также должны перерабатываться согласно национальным или региональным действующим предписаниям. Транспортировка должна осуществляться согласно международным соглашениям.

Основные технические условия

раздел 9

Очищенная, обезжиренная и отшлифованная поверхность, удаен отслаивающиеся части. Подложка должна быть высушена (влажность не более 15%). Нанести два слоя прозрачного акрилового лака NOVALIS LEGNO PROTETTIVO. Должны быть соблюдены все правила нанесения. Стоимость - за м², включая материал и работу.

Заметки

Компания Ойкос с.р.л. гарантирует, что информация, содержащаяся в данном техническом описании предоставлена наилучшим образом в отношении соответствующих технических и научных исследований. Несмотря на указанное выше, Ойкос не несёт никакой ответственности за результаты, полученные вследствие использования собственного продукта, поскольку способы нанесения остаются за рамками контроля или проверки со стороны последней. Следовательно, рекомендуется предварительное исследование по поводу соответствия каждого продукта в отдельности и в каждом отдельном случае.