

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ECOPROTETTIVO LEGNO

Технические характеристики

Акриловый экологический лак для дерева, глянцевый или матовый. Лак образует защитную пленку, которая предохраняет дерево от проникновения воды, от паразитов, от образования плесени и грибков и в тоже время подчеркивает натуральную красоту дерева. Продукт не желтеет, устойчив к царапинам, воздействию УФ лучей и атмосферным воздействиям.

Сфера применения

Защита и покрытие деревянных, внутренних поверхностей.

Подготовка подложек

Очистить подложку, удалить остатки пыли и грязи.

Смолистое дерево должно быть очищено соответствующим продуктом.

На уже обработанное дерево: отшлифовать наждачной бумагой.

На новое, никогда не обработанное дерево, или дерево приведенное в первоначальное состояние: нанести один слой TURAPORI ECOLOGICO или ECOIMPREGNANTE LEGNO by OIKOS.

На старое, сильно абсорбирующее дерево: нанести один или два слоя ECOIMPREGNANTE LEGNO by OIKOS.

Способ нанесения

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

Технические характеристики: нанесение

Разведение	Валик или кисть — готов к нанесению Краскопульт — 5–10% питьевой воды.
Расход	10–12 м ² /л в один слой в зависимости от подложки.
Инструменты для нанесения	Кисть, валик, краскопульт (сопло 0,8–1,3 мм).
Грунтовочный слой	TURAPORI ECOLOGICO или ECOIMPREGNANTE CERATO by OIKOS
Температура нанесения	+5°С - +36°С (с относительной влажностью не более 80%)



Время визуального высыхания	1 час (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 часа (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Очистка инструмента	Водой

Технические характеристики: продукт

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 влажностью 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 0,600 мм в высушенном состоянии.
Ограничение на выброс Летучих Органических Веществ (VOC), согласно Директиве 2004/42/CE	Класс принадлежности: A/e; VOC: 80 г/л (максимум); Ограничение Фазы II (от 1.1.2010): 130 г/л
Цвет	прозрачный, безцветный + цвета из колеровочной карты
Фасовка	0,75 - 2,25 л

Сведения о безопасности

Продукт не содержит тяжёлых металлов таких, как хром и свинец. Кроме того, не содержит токсичных, ароматических, хлоросодержащих растворителей. Не наблюдается опасной для здоровья полимеризации. Продукт представляет собой неопасное вещество, если используется согласно



SCHEDA TECNICA nI/03.RUSSIA

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

Очистить, обезжирить и отшлифовать поверхность, удалить отслаивающиеся части. Подложка должна быть высушена (влажность не более 15%). Нанести два слоя прозрачного акрилового лака ECOPROTETTIVO LEGNO by OIKOS. Должны быть соблюдены все правила нанесения. Стоимость - за кв. м, включая материал и работу, исключая строительные леса.

Заметки

Компания OIKOS Spa гарантирует, что информация, содержащаяся в данном техническом описании предоставлена наилучшим образом в отношении соответствующих технических и научных исследований. Несмотря на указанное выше, OIKOS 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.

