# ОЛИ-АКВА МЕД 2К Нано-лак для лестниц 51.22/N

## Описание продукта
Инновационный водоразбавляемый двухкомпонентный лак для лестниц на основе полиуретана обладает отличной стойкостью к царапанью и истиранию. Рекомендуется для открыто- и закрытопористой отделки деревянных лестниц и других деревянных поверхностей в гигиенически значимых помещениях. Благодаря использованию новейшей нанотехнологии лаковая пленка обладает антибактериальными и противогрибковыми свойствами.

## Свойства
- экологически чистый продукт
- соответствует положениям VOC и Decopaint
- не горит в жидком состоянии
- обладает нейтральным запахом
- активная защита от микробов, бактерий и грибков
- не течет при нанесении на вертикальные поверхности
- высокий сухой остаток
- отличная светостойкость
- очень хорошая стойкость к воздействию воды и химикатов
- отличная стойкость к царапанью и истиранию

## Области применения
Рекомендуется для отделки всех деревянных поверхностей и материалов, для которых важна гигиена и стерильность. Напр. деревянные лестницы и перила, столы, стойки, кухонная и другая мебель в больницах, поликлиниках, аптеках, медицинских центрах, гастрономических учреждениях. Возможно использование в качестве стойкого покрывного лака для пигментированных подложек. Для отделки смолянистых пород древесины рекомендуется предварительное грунтование ОЛИ-АКВА Изоляционным грунтом 15.82.

## Соответствует требованиям
- Микробиологическая экспертиза от 09.01.2006 г.
- ÖNORM C 2354, ч. 1 A, B, C
- ДИН EH 71-3 (Содержание тяжелых металлов)
- ДИН 68861, ч. 1 B, C (хим. стойкость)
- ДИН 68861, ч. 4 (стойкость к царапанью)
- ДИН 53160 (стойкость к поту и слюне)
- ДИН 51130 (класс стойкости к скольжению R9 при добавлении 0,5 % ОЛИ-Структурного порошка, тонкого в лак)
- не содержит формальдегид

## Номер артикула
| | | |
|---|---|---|
| Степень блеска | ультраматовый | 420 947 08 |
| | полуматовый | 420 940 03 |
| Упаковка | 5 литров | |
| Отвердитель | ОЛИ-АКВА Отвердитель 13.1 | 420 917 18 |

## Обязательное обозначение
Обязательное обозначение и указания по безопасности продукта - см. Данные по безопасности продукта согласно нормам ЕС.

## Технические данные
| | |
|---|---|
| Вязкость при поставке: | Готов к нанесению |
| Жизнестойкость смеси: | 3 часа |
| Срок хранения: | Использовать лак в короткие сроки, поскольку возможны осадки. |
| Разбавитель: | |
| Отвердитель: | ОЛИ-АКВА 13.1 |
| Соотношение компонентов в смеси: | 10:1 |

Сушка (при 23°C и относ. влажности воздуха 65%)

| | |
|---|---|
| Пылеустойчивое состояние: | 2 часа |
| Шлифовка: | 4,5 часа |
| Укладка в штабеля: | 8 часов |

## Способы нанесения

Пневматическое распыление

| | |
|---|---|
| Рабочая вязкость: | Вязкость при поставке |
| Давление: | 2,5 - 3,5 бар |
| Размер форсунки: | 1,8 мм |
| Расход на один слой: | 80 - 120 г/м² |

Безвоздушное распыление

| | |
|---|---|
| Рабочая вязкость: | Вязкость при поставке |
| Давление: | 90 - 110 бар |
| Размер форсунки: | 0,23 - 0,28 мм |
| Расход на один слой: | 80 - 120 г/м² |

## Примечания / Указания по применению
- Подготовить рабочую смесь (добавление 10% ОЛИ-АКВА Отвердителя 13.1 в лак), после этого смесь интенсивно перемешать. После использования упаковку плотно закрыть, чтобы избежать образования пленки на содержимом упаковки. Возникшую вследствие частого открытия упаковки пленку перед повторным использованием лака удалить путем фильтрации содержимого упаковки.
- Лак морозонеустойчив! Хранение, транспортировку лака осуществить при температуре не ниже +5°C. Температура помещения и поверхности во время нанесения лака должна быть не ниже +15 °C.
- Пистолет непосредственно после нанесения лака промыть водой. При замене содержащих растворители ЛКМ водоразбавляемыми лаками пистолет промыть сначала НЦ-разбавителем, потом спиртом, а после этого водой. При обратном переходе к содержимым растворители ЛКМ промыть пистолет в обратном порядке.
- Поверхность должна быть сухой и очищенной от загрязнений (жира, масла и т.д.), а также от следов шлифовальной пыли.

## ТЕХНОЛОГИЯ НАНЕСЕНИЯ

Пример нанесения: Лестница в медицинском центре, бук массив

Ступенчатая шлифовка: Зерно P 80-120

Грунтование: ОЛИ-АКВА МЕД, ок. 80-100 гр./кв.м., распылением

| Сушка | Конвективная Сушка | Ускоренная Сушка | Инфракрасная Сушка |
|---|---|---|---|
| Сушка | 270 мин. T-23°C/65%* | 80 мин. T- 45°C/50%* | - |
| Облучение | - | - | - |
| Охлаждение | - | 10 мин. T-23°C/65%* | - |

Промежуточная шлифовка: Зерно P 240

Покрывной лак: ОЛИ-АКВА МЕД, ок. 140 гр./кв.м., распылением

| Сушка | Конвективная Сушка | Ускоренная Сушка | Инфракрасная Сушка |
|---|---|---|---|
| Сушка | 120 мин. T-23°C/65%* | 60 мин. T- 45°C/50%* | - |
| Облучение | - | - | - |
| Охлаждение | - | 10 мин. T-23°C/65%* | |

* - относительная влажность воздуха

СОВЕТ: Для отделки ступеней и других нагруженных участков Рекомендуется трехслойное нанесение лака.

Наши технические рекомендации по применению, в устной и письменной форме, которые мы выдаем в помощь пользователю на основе нашего опыта и знаний в соответствии с уровнем науки и практики являются неофициальными и не обосновывают юридические контрактные взаимоотношения и дополнительные обязательства, вытекающие из контракта на закупку. Они не освобождают покупателя от самостоятельных испытаний нашего продукта на его пригодность для конкретной цели применения под собственную ответственность. Все ранее изданные Технические информации теряют свою силу.
Издание: декабрь 2006.

Oli Lacke GmbH Bahnhofstr. 22, 09244 Lichtenau / BRD **www.zaorysin.com.ua** **e-mail: mail@zaorysin.com.ua**