ОЛИ-АКВА ЭКО Многослойный лак 18.27

Описание продукта
Низковязкий, экономный водоразбавляемый однокомпонентный многослойный лак на основе акриловых смол для открытопористой отделки деревянных поверхностей, подвергаемых средним нагрузкам и используемых в интерьерах квартир или офисов. Пленка обладает хорошей стойкостью к истиранию и воздействию химикатов. Рекомендуется нанесение распылением.

Свойства
- экологически чистый продукт
- соответствует требованиям VOC и DECOPAINT
- не воспламеняем в жидком состоянии
- обладает нейтральным запахом
- быстросохнущий
- низковязкий лак
- светостойкий и хорошая наполняющая способность
- хорошая стойкость к механическим и химическим нагрузкам
- хорошая стойкость к слипанию

Область применения
Рекомендуется для полупромышленного покрытия и для эффективного промышленного производства деталей из дерева и древесных материалов, напр. мебель для спальни или гостиной, стеновые и потолочные панели, столы и стулья, полки и т.д. Для смолянистых пород древесины рекомендуется предварительное грунтование ОЛИ-АКВА Изоляционным грунтом 15.82.

Соответствует требованиям норм
- DIN EN 71-3 (содержание тяжелых металлов)
- DIN 68861 T1 B (избранные жидкости)
- DIN 68861 T1 C (хим. стойкость)
- DIN 53160 (стойкость к поту и слюне)
- стойкий к воздействию косметических кремов для рук
- не содержит формальдегид и ароматические углеводороды
- не содержит опасных APEO (тенсид) и DINP (пластификатор)

Номер артикула
Степень блеска шелковисто-матовый 420 938 01

Упаковка 30 / 10 литров

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
Срок хранения*: 6 месяцев
Разбавитель:
Отвердитель:
Соотношение компонентов в смеси:
Сушка (при 23°C и относ. влажности воздуха 65%)
Пылеустойчивое состояние: 40 мин.
Шлифовка: 120 мин.
Укладка в штабеля: На следующий день

* - при T от +5°C до +30°C в закрытой заводской упаковке

Способы нанесения

Пневматическое распыление
Рабочая вязкость: Вязкость при поставке
Давление: 2,0 - 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
- Упаковку с лаком перед применением хорошо взболтать и перемешать содержимое банки! 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 и транспортировка 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 содержащим 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: Межкомнатная дверь, дуб массив

Ступенчатая шлифовка: Зерно P 120 - 150

Грунтование: ОЛИ-АКВА ЭКО 18.27 распыление ок. 80 г/м²

Сушка	Конвективная Сушка	Ускоренная Сушка	
Сушка	120 мин. T - 23°C / 65%*	60 мин T - 45°C / 50%*	
Облучение	-	-	
Охлаждение	-	5 мин T - 23°C / 65%*	

Промежуточная шлифовка: Зерно P 240

Покрывной лак: ОЛИ-АКВА ЭКО 18.27 распыление ок. 130 г/м²

Сушка	Конвективная Сушка	Ускоренная Сушка	
Сушка	40 мин. T - 23°C / 65%*	20 мин. T - 45°C / 50%*	
Облучение	-	-	
Охлаждение	-	5 мин T - 23°C / 65%*	

* - относительная влажность воздуха

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 на сегодняшний день, 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: февраль 2007.

Oli Lacke GmbH Bahnhofstr. 22, 09244 Lichtenau / BRD www.oli-lacke.ru e-mail: oli-lacke@mail.ru