ОЛИ-КРИЛ 2К-Высокоглянцевый лак 25.80

Описание продукта
Высокопрозрачный, чрезвычайно светостойкий полируемый двухкомпонентный покрывной лак на акрилатной основе с высоким сухим остатком для высококачественной закрытопористой высокоглянцевой отделки древесины.

Свойства
- высокоглянцевая лаковая пленка
- чрезвычайно светостойкий
- очень высокий сухой остаток
- полируемый
- очень хорошая стойкость к воздействию воды
- обладает очень хорошей стойкостью к химическим и механическим нагрузкам
- возможно нанесение распылением или наливом
- не меняет цвет древесины при нанесении на светлые, беленые породы

Области применения
Рекомендуется для высокоглянцевой отделки поверхностей из древесины и других древесных материалов внутри помещений, напр. кухонная и офисная мебель, мебель для ванных комнат, мебель для гостиниц и магазинов. Рекомендуется применение в качестве покрывного лака для финишной отделки пигментированных поверхностей. Из-за стойкости к воздействию перекиси водорода возможно нанесение на беленую древесину.
Для закрытопористой отделки рекомендуем предварительное нанесение ОЛИ-КРИЛ 2К-Порозаполнителя 26.50.
При нанесении лака на смолянистые и др. “проблемные” породы (экзотические) древесины рекомендуется предварительная обработка поверхности ОЛИ-АКВА Изоляционным грунтом 15.82.

Соответствует требованиям норм:
- DIN EN 71-3 (содержание тяжелых металлов)
- DIN 68861 T1 C(хим. стойкость)
- DIN 68861 T1 B(стойкость к воздействию избранных жидкостей)
- 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	высокоглянцевый	622 621 07
Упаковка	5 литров	
Отвердитель	ОЛИ-КРИЛ Отвердитель 11.8	621 647 18
Разбавитель	ОЛИ-ПУР-Разбавитель V 71	919 668 08

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

Технические данные

Вязкость при поставке:	>70 сек. (воронка 4 мм)
Жизнестойкость раб. смеси:	6-7 часов
Срок хранения в закрытой заводской упаковке:	12 месяцев
Разбавитель:	V 71
Отвердитель:	11.8
Соотношение лак-отвердитель:	2 : 1 (50%)

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

Пылеустойчивое состояние:	ок. 30 мин.
Шлифовка:	на следующий день
Полировка:	ок. 3 дней

СОВЕТ: Ускоренная сушка (напр. 40 мин. при 60°C) сокращает время сушки. После охлаждения поверхность готова к полировке.

Способы нанесения

Пневматическое распыление

Рабочая вязкость (4 мм):	17 - 19 сек.
Давление:	2,5 - 3,5 бар
Размер форсунки:	1,2 - 1,5 мм
Расход на один слой:	100 - 150 г/м²

Безвоздушное распыление

Рабочая вязкость (4 мм):	19 сек.
Давление:	90 бар
Размер форсунки:	0,23 мм
Расход на один слой:	100 - 150 г/м²

Примечания / Указания по применению
- Перед использованием содержимое упаковок тщательно перемешать.
- Отвердитель восприимчив к влаге - непосредственно после применения упаковку плотно закрыть.
- При нанесении двухкомпонентных полиуретановых или акрилатных лаков провести промежуточную шлифовку непосредственно перед нанесением следующего слоя лака, чтобы обеспечить безупречную адгезию.
- Для качества высокоглянцевой отделки три фактора играют важную роль: тщательная и качественная подготовка поверхности (в т.ч. шлифовка), полное отсутствие пыли во время нанесения лака и строгое соблюдение времени сушки.
- На вертикальные поверхности нанести лак следующим образом: сначала полпрохода пистолета, потом нанести слой лака полностью.

ТЕХНОЛОГИЯ НАНЕСЕНИЯ

Технология отделки высокоглянцевым лаком

1. Этап - Грунтование ОЛИ-КРИЛ 2К-Порозаполнителем 26.50

Грунтование: ОЛИ-КРИЛ 26.50, распыление ок. 120-140 г/м²
Сушка: До следующего дня. Более длительный срок сушки (3 дня) существенно улучшает качество отделки.
Промежуточная шлифовка:

В зависимости от качества подложки повторить грунтование 2 - 3 раза.

2. Этап - Лакирование ОЛИ-КРИЛ 2К-Лаком 25.80

Покрывной лак: ОЛИ-КРИЛ 25.80, распыление ок. 80 - 100 г/м²
Равномерное, но не избыточное нанесение лака.
Сушка: На следующий день
Промежуточная шлифовка: Легкая, зерно P 1200 - 2000

В зависимости от качества подложки повторить лакирование 1 - 2 раза.

3. Этап - Подготовка полировки

Сушка: 3 дня
Шлифовка: Зерно P 600 - 1200 ручной шлифовальной машинкой
Возможно сухая или влажная шлифовка. Важно - безупречная работа пылеотвода и качество шлиф. бумаги
Полировка: После шлифовки с помощью полировальной пасты

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