



OLI-AQUA ECO 18.31 I 1K Rohholzeffektlack

WASSERBASIERTER 1K- ROHHOLZEFFEKTLACK AUF ACRYLATBASIS FÜR NORMAL BEANSPRUCHTE MÖBELOBERFLÄCHEN IN NATÜRLICHER HOLZOPTIK.

OLI-AQUA ECO 18.31 I 1K Rohholzeffektlack ist ein Wasserlack für optisch anspruchsvolle Möbellackierungen im ultramatten Rohholzeffekt. Die Flächen erinnern durch die geringe Anfeuerung an geschliffenes unbehandeltes Holz. Er eignet sich besonders gut für die Oberflächenbeschichtung von Eiche und hellen Weich- und Harthölzern im Innenbereich wie Wohn-, Schlafzimmern Möbel sowie Wand- und Deckenverkleidungen. Lässt sich optimal mit Becherpistole sowie im Airless- und Airmix -Verfahren einsetzen.

Erfüllt/Geprüft nach:

- EU - Decopaintkonform
- DIN 71-3 (Sicherheit von Kinderspielzeug)
- DIN 53160 (speichel- und schweißecht)
- DIN 68861 T1 C (chem. Beständigkeit)
- Frei von Formaldehyd und Aromaten
- Frei von NMP und NEP

Bestellcode: A03763

Gebindegrößen: 30, 10 Liter

Bindemittelbasis: Acrylat-Dispersion

Lagerfähigkeit: Im original verschlossenen Gebinde 12 Monate. Lagerung und Transport nicht über +30°C / unter +5°C.

Kennzeichnung: Kennzeichnung und Sicherheitshinweise im Sicherheitsdatenblatt unter www.oli-lacke.de.

Verarbeitungshinweise:

- Optimale Verarbeitungsbedingungen bei +20°C und 50% relative Luftfeuchte.
- Vor Materialentnahme Gebindeinhalt gut umrühren! Nach Materialentnahme Gebinde immer wieder gut verschließen, um Inhalt vor Antrocknungen (Hautbildung) zu schützen
- Alle Material führenden Armaturen müssen aus Edelstahl gefertigt sein.
- Spritzpistole sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- Nicht unter +15°C verarbeiten.
- Bei dunklen und dunkel gebeizten Holzoberflächen sollte eine Probelackierung erfolgen.
- Um den Effekt optimal zu erreichen sollte die Auftragsmenge 80 g/m² je Auftrag nicht überschreiten.

Oberflächenvorbereitung:

- Abgestufter Holzschliff mit Körnung 150/ 180. Je feiner der Schliff, desto geringer kann das Holz aufrauen.
- Die Fläche muss trocken, gründlich gereinigt und frei von Öl, Wachs, Fett, Silikon und Schleifstaub sein.

Verarbeitung:

Spritzen Becherpistole

Spritzdruck: 2,0-3,5 bar

Düsengröße: 1,8-2,0 mm

Wasserzugabe: -

Viskosität (4mm): Verarb.-fertig.

Spritzen Airless/Airmix

Spritzdruck: 90-110 bar

Düsengröße: 0,23-0,28 mm

Wasserzugabe: -

Viskosität: Verarb.-fertig

Trockenzeiten

Staubtrocken: 40 Min

Schleifbar: 1,5 Std.

Stapelfähig: 16 Std.

Aufbauempfehlung:

- Material mit ca. 70 g/m² grundieren.
- Nach 1,5 Stunden Trocknung folgt Zwischenschliff mit Korn 240.
- Endlackierung mit ca. 70 g/m².

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift können nur unverbindlich beraten. Sie basieren auf unseren Erfahrungen und dem derzeitigen Erkenntnisstand aus der Praxis. Sie entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Hiermit verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 20..04.2016 / ST





OLI-AQUA ECO 18.31 | One-component clear coat 'raw wood effect'

WATER-BASED 1C ACRYLATE CLEAR COAT WITH RAW WOOD EFFECT FOR FURNITURE SURFACES OF A NATURAL LOOK SUBJECT TO NORMAL WEAR.

OLI-AQUA ECO 18.31 | 1c clear coat 'raw wood effect' is a water-based finish for demanding furniture coatings in deep matt with a look like raw wood. Owing to the low degree of grain accentuation, the finished surfaces appear like sanded, untreated wood. The clear coat is ideally suitable for the surface finish of oak and light-coloured soft- and hardwoods in the interior, such as living room and bedroom furniture, wall panelling and ceiling linings. It can be applied easily by cup spray gun, airless or airmix spraying.

Properties and test standards:

- EU – Decopaint Directive
- DIN 71-3 (safety of toys)
- DIN 53160 (saliva and sweat proof)
- DIN 68861 T1 C (resistance to chemicals)
- Free of formaldehyde and aromatic compounds
- Free of NMP and NEP

Ordering code: A03763

Packaging: 30, 10 l

Binder: Acrylate dispersion

Shelf-life: 12 months in factory sealed containers. Storage and transport temperature: below +30°C / above +5°C.

Labelling: For labelling details and safety instructions, please refer to our safety datasheet at www.oli-lacke.de

Handling instructions:

- Optimum processing conditions are: +20°C and 50% relative humidity.
- Stir well before use! Always close the container well after use in order to prevent the content from surface drying (skin formation).
- All application equipment must be made of stainless steel.
- Clean spray gun with water immediately after use.
- Do not apply at temperatures below +15°C.
- Do a test application on dark or darkly stained wood surfaces.
- In order to achieve an optimum effect, the applied quantity should not exceed 80 g/sqm per coat.

Surface preparation:

- Graded wood sanding with grit 150/180. The finer the sanding, the lesser the wood roughens.
- The surface must be dry, thoroughly cleaned and free of oil, wax, grease, silicon and sanding dust.

Application methods:

Cup spray gun

Spray pressure: 2,0-3,5 bar
Nozzle size: 1,8-2,0 mm
Water addition: -
Viscosity: ready to use

Airless/ Airmix

Spray pressure: 90-110 bar
Nozzle size: 0,23-0,28 mm
Water addition: -
Viscosity: ready to use

Drying time

Dust-dry: 40 min
Sandable: 1,5 h
Stackable: 16 h

Setup recommendations:

- Apply a priming coat with approx. 70 g/sqm.
- After 1,5 h drying, intermediate sanding with grit 240.
- Top coat with approx. 70 g/sqm.

Our verbal and written recommendations for application can only provide non-binding advice. They are based on our experiences and the current state of knowledge with regard to practical use. These recommendations, however, do not release the user from the obligation to test the suitability of the product for the intended purpose and application himself. This statement supersedes all previous versions. Last update: 27.04.2016 / GM





OLI-AQUA ECO 18.31 I 1K Lakier z efektem surowego drewna

LAKIER 1-K WODOROZCIEŃCZALNY Z EFEKTEM SUROWEGO DREWNA NA BAZIE ŻYWICY AKRYLOWEJ DO POWIERZCHNI MEBLOWYCH O NATURALNYM WYGLĄDZIE DREWNA I NORMALNYCH WYMAGANIACH.

OLI-AQUA ECO 18.31 I 1K lakier wodny dający efekt naturalnego drewna do lakierowania mebli o wyglądzie ultramatowej powłoki. Powierzchnia przez delikatne ożywienie wyglądem przypomina wyszlifowane nielakierowane drewno. Szczególnie nadaje się do lakierowania powierzchni dębowych oraz jasnych gatunków drewna miękkiego i twardego wewnątrz pomieszczeń jak: meble pokojowe, sypialnie, obiciówka ścian i sufitów. Optymalnie nadaje się do stosowania w systemach aplikacji Airless i Airmix.

Wypełnione normy/ badania:

- Odpowiada wytycznym EU-Decopaint
- DIN 71-3 (bezpieczeństwo zabawek)
- DIN 53160 (odporność na ślinę i pot)
- DIN 68861 T1 C (odporność chemiczna)
- Wolny od formaldehydu i aromatów
- Nie zawiera NMP ani NEP

Kod handlowy: A03763

Wielkość opakowań: 30, 10 l

Baza surowcowa: Dyspersja akrylowa

Magazynowanie: W oryginalnie zamkniętych opakowaniach 12 miesięcy. Składowanie i transport w zakresie od +5°C do +30°C.

Oznakowanie: Oznakowanie i wskazówki bezpieczeństwa dostępne w kartach bezpieczeństwa na stronie: www.oli-lacke.de

Uwagi przy stosowaniu :

- Optymalne warunki stosowania produktu przy temp. +20° C i 50% wilgotności wzgl. powietrza.
- Przed użyciem zawartość opakowania dobrze wymieszać! Po pobraniu opakowanie zawsze dobrze zamknąć, aby nie dopuścić do wysychania zawartości (powstawania kożucha).
- Wszystkie elementy urządzenia natryskowego powinny być wykonane ze stali szlachetnej.
- Pistolet do natrysku natychmiast po użyciu czyścić wodą.
- Nie stosować przy temperaturze poniżej +15°C.
- Przy ciemnych powierzchniach drewna należy przeprowadzić lakierowanie próbne.
- W celu osiągnięcia optymalnego efektu nie należy przekraczać ilości 80 g/m² na jedno nałożenie.

Przygotowanie podłoża:

- Stopniowane szlifowanie drewna granulacją 150/180. Im drobniejszy szlif tym gładza powierzchnia drewna.
- Powierzchnie powinny być suche, gruntownie oczyszczone, bez śladów olejów, wosków, smarów, silikonu i pyłu szlifierskiego.

Postępowanie:

Natrysk pistolet kubkowy

Ciśnienie robocze: 2,0-3,5 bar

Dysza: 1,8-2,0 mm

Dodatek wody: -

Lepkość (4mm): gotowy do użytku.

Natrysk Airless/Airmix

Ciśnienie robocze: 90-110 bar

Dysza: 0,23-0,28 mm

Dodatek wody: -

Lepkość: gotowy do użytku

Schnięcie:

Pyłosuchość: 40 min.

Do szlifowania: 1,5 godz..

Do sztaplowania: 16 godz..

Zalecana technologia:

- Podłoże zagruntować lakierem ok. 80g/m².
- Po 1,5 godziny schnięcia przeprowadzić szlifowanie międzyoperacyjne granulacją 240.
- Końcowa warstwa lakieru ok. 70g/m².

Nasze pisemne i ustne zalecenia techniczne dotyczące zastosowania, które przekazujemy użytkownikowi w celach promocyjnych powstały na podstawie naszych doświadczeń według najlepszej wiedzy, zgodnie z dotychczasowym naukowym i praktycznym stanem wiedzy. Nie są jednak one wiążące i nie zwalniają kupującego do sprawdzenia naszych produktów na własną odpowiedzialność pod względem przydatności do zastosowania w konkretnym przypadku i w danych warunkach. Stan informacji 19.05.2016 / DD

Dystrybutor produktów Firmy Oli-Lacke GmbH w Polsce





ОЛИ-АКВА 18.31 I 1К-Многослойный лак с эффектом необработанной древесины *новый*

ВОДОРАЗБАВЛЯЕМЫЙ 1К-ЛАК С ЭФФЕКТОМ НЕОБРАБОТАННОЙ ДРЕВЕСИНЫ НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ ДЛЯ МЕБЕЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ПОДВЕРГАЕМЫХ НОРМАЛЬНЫМ НАГРУЗКАМ С ЕСТЕСТВЕННОЙ ОПТИКОЙ НАТУРАЛЬНОЙ ДРЕВЕСИНЫ.

ОЛИ-АКВА ЕСО 18.31 I 1К-лак с эффектом необработанной древесины – это водный лак для качественной отделки мебельных поверхностей с ультраматовым блеском необработанной древесины – «невидимый» лак. Лак фактически не «поджигает» древесину, поэтому древесина кажется не покрытой лаком. Рекомендуется для отделки дубовой мебели, мебели из светлых твердых и мягких пород древесины внутри помещений – напр. мебель для гостиных, спален, стеновые панели, потолки. Оптимальное нанесение пневматическим или безвоздушным распылением, распылением Airmix.

Отвечает требованиям норм:

- DECOPAINT Евросоюза
- DIN 71-3 (Безопасность детских игрушек)
- DIN 53160 (Стойкость к поту и слюне)
- DIN 68861 T1 C (хим. стойкость)
- Не содержит формальдегид и ароматические углеводороды
- Не содержит канцерогенов

Номер артикула: A03763_XX

Упаковка: 30, 10 литров

Связующее: Акриловая дисперсия

Срок хранения: 12 мес. в закрытой оригинальной заводской упаковке. Транспортировка и хранение при T не более +30°C / не менее +5°C.

Маркировка: Маркировка и указания по безопасности – см. паспорт безопасности на www.oli-lacke.de.

Указания по применению:

- Оптимальные условия для нанесения материала - температура +20°C и влажность воздуха 50% .
- Не рекомендуется применение материала при температуре ниже +15°C.
- Перед применением упаковку с материалом хорошо перемешать! После забора материала плотно закрыть упаковку, чтобы предотвратить образование сухой пленки материала в упаковке.
- Все используемое оборудование должно быть изготовлено из нержавеющей стали.
- Сразу после нанесения материала промыть краскопульт (пистолет) водой.
- При нанесении на темные породы и темно окрашенные поверхности рекомендуется пробное нанесение.
- Для оптимального достижения «невидимого» эффекта расход не должен превышать 80 гр./кв.м.

Подготовка поверхности:

- Поверхность должна быть сухой и тщательно очищенной от масла, воска, жира, силикона, шлифовальной пыли и прочих загрязнений, мешающих адгезии материала.
- Ступенчатая шлифовка древесины зерном Р 150/180. Чем тоньше шлифовка, тем меньше грубость древесины.

Нанесение:

Пневматическим распылением

Давление :2,0-3,5 бар

Сопло: 1,8-2,0 мм

Добавление воды: -

Вязкость (4 мм): Готов к нанесению

Безвоздушное распыление / Airmix

Давление: 90-110 бар

Сопло: 0,23-0,28 мм

Добавление воды: -

Вязкость (4 мм): Готов к нанесению

Сушка

От пыли: 40 мин.

До шлифовки: 1,5 ч.

Штабеля: 16 ч.

Технология нанесения:

- Нанесение первого слоя лака расходом ок. 70 гр./м²
- Сушка 1,5 ч., после этого промежуточная шлифовка лака зерном Р 240.
- Нанесение второго слоя лака, ок. 70 гр./м²

Наши технические рекомендации по применению материала в устной и письменной форме носят исключительно консультативный характер. Они основаны на нашем опыте и наших знаниях в соответствии с уровнем науки и практики на сегодняшний день. Они не освобождают покупателя и пользователя от самостоятельных испытаний нашего продукта на его пригодность для конкретной цели применения под собственную ответственность. Все ранее изданные Технические информации теряют свою силу.
Редакция: 02.06.2016 г. FR

