

Innolux Vita-Oil Multi

2791

UV-Mehrschicht-Öl für die industrielle Lackierung von **Möbeln und Parkett**

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Allgemeines

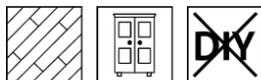
Reaktives UV-Mehrschicht-Öl, anteilig auf Basis nachwachsender Rohstoffe; als Grundierung und Deckbeschichtung geeignet; bewahrt den natürlichen, matten Holzcharakter. Sehr gute Anfeuerung und Porenbenetzung, gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen

- **ÖNORM A 1605-12** (Möbeloberflächen)
Beständigkeit gegen chemische Einwirkungen: 1-B
- **DIN 68861** (Möbeloberflächen)
Teil 1: Verhalten bei chemischer Beanspruchung: 1 B
- **ÖNORM EN 71-3** Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+



Anwendungsgebiete



- Für die industrielle Serienbeschichtung von Fertigparkett-elementen.
- "Lack-auf-Lack"-System für die Lackierung von Möbeloberflächen.
- Für offenporige Lackierungen von Flächen im Möbel- und Innenausbau, wenn das natürliche Aussehen der betreffenden Holzart erhalten bleiben soll

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +15 °C ist erforderlich.
- Bitte beachten Sie unsere „**ARL 210 - Arbeitsrichtlinien für UV-Walzlacksysteme**“.

Auftragstechnik

Auftragsverfahren	Walzen
Walzentyp	Walzlackiermaschine mit reverslaufender Dosierwalze
Viskosität (s) 6-mm-Becher, 20°C	35 ± 5
Auftrags-Menge (g/m ²)	Grundieren: ca. 15 - 25 Decklackieren: 1 x 5 - 7 max. 35

Die Form und die Beschaffenheit des Untergrundes beeinflussen den Verbrauch/die Ergiebigkeit. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Trockenbedingungen

Sofortige **UV-Härtung** ohne vorheriges Abdunsten. Richtwerte:

	Vorschub	
	Zwischengelieren	Härten
Hg-Strahler 80 W/cm	10 – 14 m/min	5 – 7 m/min
Hg-Strahler 120 W/cm	12 – 16 m/min	7 – 10 m/min

Reinigung der Arbeitsgeräte

ADLER Waschverdünnung 80072.

UNTERGRUND**Untergrundart**

Porige Laubhölzer (Vollholz- oder Furnierwerkstoffe)

Untergrundbeschaffenheit

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, Harz etc. und frei von Holzstaub sein, sowie auf Eignung zur Beschichtung geprüft werden.

Untergrundvorbereitung

Kalibrierschliff
Holzschliff Kö 180 - 240 bzw. Bürsten

BESCHICHTUNGS-AUFBAU**Grundierung**

1 x 15 - 25 g/m² Innolux Vita-Oil Multi 2791
Schleifvlies, Schleifpad oder Vertreiberbürste
Aushärten mit Hg-Strahler 2 x 120 W/cm

Zwischenschliff

Glättschliff Kö 360 - 500
Durchschleifen vermeiden!

Decklackierung

1 x 5 - 7 g/m² Innolux Vita-Oil Multi 2791
Aushärten mit Hg-Strahler 2 x 120 W/cm

REINIGUNG UND PFLEGE**Reinigung und Pflege**

Reinigung mit ADLER Clean Möbelreiniger 96490. Pflege mit ADLER Legno-Pflegeöl 50882.
Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen

10 kg, 20 kg

Farbtöne/Glanzgrade

Farblos 2791 000107

Farbtöne sind mit Innolux-Mix Tönpasten 9067 mischbar. Kontaktieren Sie dazu ihren Außendienstmitarbeiter.

Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargennummer an einer Fläche verarbeiten.

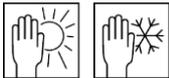
Es empfiehlt sich, zur Beurteilung des Endfarbtons, mit dem gewählten Anstrichaufbau ein Farbmuster auf Originaluntergrund anzufertigen.

Der Endfarbton ergibt sich grundsätzlich aus der Eigenfarbe des Holzes, der Auftragsmenge, dem Farbton der Beize und dem Farbton der Beschichtung.

Zusatzprodukte

Innolux-Mix 9067
 ADLER Waschverdünnung 80072
 ADLER Clean Möbelsreiniger 96490
 ADLER Legno-Pflegeöl 50882

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung

Mindestens 6 Monate in original verschlossenen Gebinden.

Lackmaterial vor Licht schützen.

Technische Daten

Lieferviskosität 35 ± 5 s nach DIN 53211
 (6-mm-Becher, 20°C)

Sicherheitstechnische Angaben

Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter www.adler-lacke.com abgerufen werden.

Das Produkt ist nur für die industrielle Verarbeitung geeignet.
