

## Legno-Dura-Öl

## 7035

Mattes, universelles Öl für den **Möbel- und Innenausbau** für **Gewerbe und Industrie**

### PRODUKTBE SCHREIBUNG

#### Allgemeines

Mattes, rasch trocknendes Öl für die universelle Oberflächenbehandlung von Laub- und Nadelhölzern mit minimaler Schichtbildung. Die natürliche Optik und Haptik des Holzes bleiben erhalten. Das Produkt zeichnet sich durch sehr gutes Eindringvermögen, geringe Anfeuerung des Holzes, sehr gute Füllkraft, ausgezeichnete Wasser- und Chemikalienbeständigkeit sowie einen sehr guten Verlauf aus. Antistatisch.

Die Härtung erfolgt durch Aufnahme von Luftsauerstoff (oxidative Trocknung).

#### Besondere Eigenschaften Prüfnormen

- **DIN 53160/1 und DIN 53160/2** Schweiß- und Speichelechtheit
- **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+

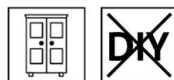


#### Inhaltsstoffe

Modifizierte pflanzliche Öle, Wachse, Kieselsäure, geruchsmilde Benzine, bleifreie und kobaltfreie Trockenstoffe.

#### Anwendungsgebiete

- Für normal und stark beanspruchte Flächen im Möbel- und Innenausbau, wie z.B. Schlaf- und Wohnzimmereinrichtungen.



### VERARBEITUNG

#### Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 10 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 - 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 - 80 %.
- **Achtung:** Es ist auf einen gleichmäßigen Holzschliff sowie gleichmäßigen Auftrag des Produkts zu achten!
- Innenflächen von Möbeln und Schränken wegen möglicher Geruchsbelästigung maximal einmal dünn mit diesem Produkt bearbeiten.

- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis ungünstig beeinflussen.
- Bitte beachten Sie unsere Arbeitsrichtlinie **ARL 013 – Sicherheitsmaßnahmen bei der Verarbeitung von oxidativ trocknenden Ölen und Wachsen** und **ARL 160 – Arbeitsrichtlinien für Öle und Wachse**.

### Auftragstechnik



Auftragsverfahren	Streichen	Rollen	Becherpistole
Spritzdüse (mm)	-	-	1,5
Spritzdruck (bar)	-	-	2 - 3
Auftrag	2 x		
Auftragsmenge pro Auftrag (g/m <sup>2</sup> )	-	-	40
Ergiebigkeit pro Auftrag (m <sup>2</sup> /l)	20		

### Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt.

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

### Trockenzeiten

(bei 23 °C und 50 % r.F.)



Folgebeschichtung	nach ca. 5 Stunden
Durchgetrocknet	nach ca. 7 Tagen

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

Um eine einwandfreie Trocknung zu erzielen, ist für gute Raumlüftung zu sorgen. Geringer Luftwechsel, z. B. durch dichte Stapelung, verzögert die Trocknung.

Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.

Auf inhaltsstoffreichen Hölzern (wie z. B. Eiche, Iroko) kann es zu einer Trocknungsverzögerung kommen.

### Reinigung der Arbeitsgeräte



7003

Mit Legno-Reiniger 7003.

## UNTERGRUND

### Untergrundart

Fein- und grobporige Laubhölzer, Nadelholz

Nicht geeignet für Tropenhölzer wie Ipe, Massaranduba, Bangkirai, etc.

**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.

**Holzfeuchte** **Laubhölzer:** 12 % +/- 2 %  
**Nadelhölzer:** 15 % +/- 2 %

**Untergrundvorbereitung** **Möbel:**  
Abgestufter Holzschliff bis Körnung 180

### BESCHICHTUNGSaufbau

**Grundbeschichtung** 1x Legno-Dura-Öl 7035  
Zwischentrocknung: ca. 5 Stunden

**Zwischenschliff** Leichter Glättschliff: Körnung 180 – 240  
Schleifstaub entfernen.



**Schlussbeschichtung** 1x Legno-Dura-Öl 7035

### REINIGUNG & PFLEGE

**Reinigung & Pflege** Bitte beachten Sie unsere **ARL 258 – Pflegeanleitung für Möbel, behandelt mit Legno-Dura-Öl.**

### BESTELLHINWEISE

**Gebindegrößen** 0,75 l; 2,5 l und 10 l

**Farbtöne/Glanzgrade** Farblos 7035000200

Der Endfarbton ist sehr stark von der Eigenfarbe des Holzes und von der Auftragsmenge des Produktes abhängig.

**Zusatzprodukte** Legno-Reiniger 7003

### WEITERE HINWEISE

**Haltbarkeit/Lagerung** Mindestens 1 Jahr in original verschlossenen Gebinden.



Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.

Wir empfehlen, den Inhalt angebrochener Gebinde in kleinere Gebinde umzufüllen, um ein Gelieren/eine Hautbildung zu vermeiden.

**GISCODE** Ö60

---

## Sicherheitstechnische Angaben



Das Produkt ist nur für die industrielle und gewerbliche Verarbeitung geeignet.

Das Einatmen von Lackaerosolen bei Spritzapplikation muss generell vermieden werden; dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske mit Kombinationsfilter A2/P2 gewährleistet.

Die Verarbeitung des Produktes in Spritzkabinen, die mit nitrocellulosehaltigem Spritzstaub verunreinigt sind, ist wegen der Gefahr der Selbstentzündung verboten!

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](http://www.adler-lacke.com) abgerufen werden.

---