

ADLER Legno-Hartwachsöl

50821

Ökologisches, universelles Hartwachsöl für DIY und Gewerbe

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Kombination auf Basis natürlicher Wachse und Öle für die Behandlung von Laub- und Nadelhölzern mit hohem Festkörper (>97 %). Sehr gutes Eindringvermögen, ausgezeichnete Anfeuerung des Holzes, sehr gute Füllkraft, sehr gute Wasserbeständigkeit und angenehmer Haptik.

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

Besondere Eigenschaften Prüfnormen

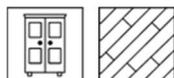


- Antistatisch
- **DIN 53160/1 und DIN 53160/2** Schweiß- und Speichelechtheit
- **ÖNORM EN 71-3** Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- Schwerentflammbares Anstrichmittel für Seeschiffe (entsprechend **SOLAS 74/88 Kap. II-2**)
- **Erfüllt die Kriterien von "Baubook Ökologisch ausschreiben"**
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Inhaltsstoffe

Natürliche pflanzliche Öle und Wachse (Leinöl, Sonnenblumenöl, Sojaöl, Karnaubawachs und Candelillawachs), bleifreie und kobaltfreie Trockenstoffe.

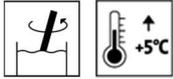
Anwendungsgebiete



- Für normal beanspruchte Flächen im Möbel- und Innenausbau, wie z.B. Schlaf- und Wohnzimmer Einrichtungen sowie Holzböden.
- Innenflächen von Möbeln und Schränken wegen möglicher Geruchsbelästigung maximal einmal dünn mit diesem Produkt bearbeiten.

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 5 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 - 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 - 80 %.
- Aufgetragenes Produkt kurz einwirken lassen und dann den Überschuss sorgfältig mit einem Baumwolltuch oder Gazeballen in Faserrichtung abziehen. Eine Schichtbildung muss unbedingt vermieden werden!
- Aufgrund des hohen Festkörpers reicht in der Regel ein Beschichtungsauftrag.
- Für die Applikation bei Schiffseinbauten gilt eine Auftragsmenge von 12 g/m².
- Für das Ölen von Schiffseinbauten darf der schwer entflammbare Oberflächenwerkstoff nicht auf Rohren, Rohrabdeckungen oder Kabel verwendet werden.
- **Achtung:** Es ist auf einen gleichmäßigen Holzschliff sowie gleichmäßigen Auftrag des Produkts zu achten!

Auftragstechnik



Auftragsverfahren	Becherpistole	Streichen	Rollen	Wischen
Spritzdüse (ø mm)	1,5 - 1,7	-	-	-
Spritzdruck (bar)	3 - 4	-	-	-
Auftragsmenge pro Auftrag (g/m ²)	ca. 30 - 50	-	-	-
Ergiebigkeit pro Auftrag (m ² /l) ¹⁾	-	ca. 15 - 30		

¹⁾ Ergiebigkeit inkl. Verdünnungszugabe und Spritzverlust

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. 12 h
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 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

Mit ADLER Legno-Reiniger 80025.



80025

UNTERGRUND**Untergrundart**

Fein- und grobporige Laubhölzer, Nadelholz

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 - 240

Holz- und Parkettböden:

Abgestufter Holzschliff bis Körnung 100 - 150

BESCHICHTUNGS-AUFBAU**Grundbeschichtung**

Bei Bedarf 1 x ADLER Legno-Hartwachsöl 50821

Zwischentrocknung: ca. 12 h

Zwischenschliff

Leichter Glättschliff: Körnung 280 – 360

Schleifstaub entfernen.

**Schlussbeschichtung**

1 x ADLER Legno-Hartwachsöl 50821

REINIGUNG & PFLEGE**Reinigung & Pflege**

Reinigung mit Wasser, CLEAN Möbelsreiniger 96490, CLEAN Parketreiniger 42198 oder mildem Hausreiniger. Bei fettartiger Verschmutzung ADLER Legno-Reiniger 80025 verwenden. Eine Reinigung darf frühestens 14 Tage nach Auftrag des Hartwachsöls erfolgen.

Für **Auffrischungs- und Pflegearbeiten** 1 x ADLER Legno-Pflegeöl 50882 auftragen und Überschuss abziehen.

Bitte beachten Sie unsere „**Pflegeanleitung für Böden, behandelt mit ADLER Legno-Hartwachsöl**“, „**Pflegeanleitung für Möbel, behandelt mit ADLER Legno-Hartwachsöl**“.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESTELLHINWEISE**Gebindegrößen**

750 ml; 2,5 l, 20 l

Farbtöne

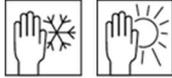
ADLER Legno-Hartwachsöl 50821

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

Zusatzprodukte

ADLER Legno-Reiniger 80025
ADLER Legno-Pflegeöl 50882
CLEAN Möbelreiniger 96490
CLEAN Parkettreiniger 42198

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung

750 ml und 2,5 l Gebinde:
Mindestens 3 Jahre in original verschlossenen Gebinden.

20 l Gebinde:
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

Ö20

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.

Bei Lappen, die mit oxidativ trocknenden Produkten getränkt worden sind, besteht die Gefahr der Selbstentzündung! Getränkte Lappen ausgebreitet trocknen lassen; Aufbewahrung in geschlossenen Metallbehältern bzw. unter Wasser notwendig.

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