

ADLER Legno-Hartwachsöl NV

50801 f

Ökologisches, universelles **Hartwachsöl** für **Industrie und Gewerbe**

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Kombination auf Basis natürlicher Wachse und Öle für die Behandlung von Laub- und Nadelhölzern. Das Produkt zeichnet sich durch sehr gutes Eindringvermögen, ausgezeichnete Anfeuerung des Holzes, sehr gute Füllkraft, sehr gute Wasserbeständigkeit und angenehme Haptik aus.

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

Besondere Eigenschaften Prüfnormen

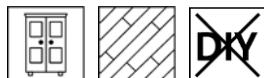


- Antistatisch
- **DIN 53160/1 und DIN 53160/2** Schweiß- und Speichelechtheit
- **ÖNORM EN 71-3** Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Inhaltsstoffe

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

Anwendungsgebiete



- Für normal beanspruchte Flächen im Möbel- und Innenausbau, wie z.B. Schlaf- und Wohnzeimereinrichtungen 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 mit einem Baumwolltuch oder Gazeballen in Faserrichtung abziehen.
- Aufgrund des hohen Festkörpers reicht in der Regel ein Beschichtungsauftrag.

10-20 (ersetzt 10-18) ZKL 7025

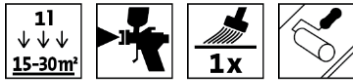
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: technical-support@adler-lacke.com

Unsere Anleitungen basieren auf dem derzeitigen Wissensstand und sollen nach bestem Wissen den Käufer/Anwender beraten, sind jedoch auf Anwendungsgebiete und Verarbeitungsbedingungen individuell abzustimmen. Über Eignung und Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer/Anwender eigenverantwortlich, weshalb empfohlen wird, ein Musterstück zur Überprüfung der Eignung des Produktes herzustellen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Alle früheren Merkblätter verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit. Änderungen der Gebindegrößen, Farbtöne und verfügbaren Glanzgrade vorbehalten.

- **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)	ca. 3 - 4	-	-	-
Auftragsmenge pro Auftrag (g/m²)	ca. 30 – 50	-	-	-
Ergiebigkeit pro Auftrag (m²/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.



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 NV 50801 f
Zwischentrocknung: ca. 12 h

Zwischenschliff Leichter Glättschliff: Körnung 280 – 360
Schleifstaub entfernen.



Schlussbeschichtung 1 x ADLER Legno-Hartwachsöl NV 50801 f

REINIGUNG & PFLEGE

Reinigung & Pflege **Reinigung** mit Wasser, CLEAN Möbelreiniger 96490, CLEAN Parkettreiniger 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 **ARL 253 - Pflegeanleitung für Böden, behandelt mit ADLER Legno-Hartwachsöl** und unsere **ARL 256 - Pflegeanleitung für Möbel, behandelt mit ADLER Legno-Hartwachsöl**.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen 5 l; 20 l

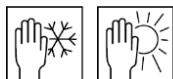
Farbtöne ADLER Legno-Hartwachsöl NV Farblos 50801
ADLER Legno-Hartwachsöl NV Weiß 50802

- 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 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.

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 und gewerbliche Verarbeitung geeignet.

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!
