

## Terra Wax-Oil

7036

Wasserbasiertes, ökologisches Holzöl mit Wachs für DIY und Gewerbe

### PRODUKTBECHREIBUNG

#### Allgemeines

Ökologisches Holzöl mit Wachs auf Basis ausgewählter nachwachsender und natürlicher Rohstoffe für den Innenbereich. Mit dem Produkt lassen sich natürliche, matte Oberflächen mit angenehmer Haptik und samtweichen Griff erzeugen. Das leicht zu verarbeitende Produkt ist ohne den Zusatz von Lösemitteln und Weichmachern formuliert.

#### Besondere Eigenschaften Prüfnormen



- **ADLER green-Label Produkt** - geprüft nach 3 Kategorien: Umwelt, Gesundheit & Sicherheit sowie Lebensdauer. Bitte beachten Sie auch das Nachhaltigkeitsdatenblatt.
- Enthält keine Wirkstoffe von chemischen Holz- und Filmschutzmitteln.
- **ÖNORM EN 71-3** Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- **DIN 53160-1 und DIN 53160-2** Schweiß- und Speichelechtheit
- Eingetragen in **baubook**
- **Cradle to Cradle Certified®** Silver zertifiziert
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

#### Anwendungsgebiete



- Holzbauteile im Innenbereich aus Nadelholz, wie zum Beispiel Wand- und Deckenelemente sowie Sichtdachstühle.

### 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 %.

08-22 (ersetzt 10-21) ZKL 7036

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz  
Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: [technical-support@adler-lacke.com](mailto: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.

**Auftragstechnik**

Auftragsverfahren	Streichen	Becherpistole
Auftrag	2 x	2 x
Spritzdüse (Ø mm)	-	1,8 – 2
Spritzdruck (bar)	-	3 – 4
Ergiebigkeit pro Auftrag (m <sup>2</sup> /l)	ca. 10	

**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.)



Überlackierbar	nach ca. 6 Stunden
Durchgetrocknet	nach ca. 16 Stunden

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

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

**Reinigung der Arbeitsgeräte**

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Für die Entfernung von angetrockneten Lackresten empfehlen wir Abbeizer Express 8313.

**UNTERGRUND****Untergrundart**

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.

Bitte ÖNORM B 2230 Teil 1 beachten.

Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18363, Absatz 3; Maler- und Lackierarbeiten.

**Holzfeuchte**

15 % +/- 2 %

**Untergrundvorbereitung****Holzschliff:**

Körnung 120 – 180

Scharfe Kanten brechen, austretende Holzinhaltsstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen.

## BESCHICHTUNGS-AUFBAU

**Grundbeschichtung** 1 x Terra Wax-Oil 7036  
Zwischentrocknung: ca. 6 Stunden

**Zwischenschliff** Leichter Glättschliff Körnung 240 - 280  
Schleifstaub entfernen.



**Schlussbeschichtung** 1 x Terra Wax-Oil 7036

## PFLEGE & RENOVIERUNG

**Pflege** Bei Bedarf die noch intakten Flächen von Staub und Schmutz befreien und 1 x mit Terra Wax-Oil 7036 streichen.

## BESTELLHINWEISE

**Gebindegrößen** 375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l

**Farbtöne** Terra Wax-Oil Farblos, tönbar 7036 000220

**Color4You**

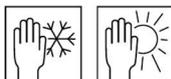
Farbtöne sind über das **ADLER Farbmischsystem Color4you** mischbar.

- Der Endfarbton ergibt sich grundsätzlich aus der Eigenfarbe des Holzes, der Auftragsmenge, dem Farbton der Imprägnierung und dem Farbton der Schlussbeschichtung.
- Es empfiehlt sich, zur Beurteilung des Endfarbtons, mit dem gewählten Anstrichaufbau ein Farbmuster auf Originaluntergrund anzufertigen.
- Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargennummer an einer Fläche verarbeiten.
- Abgetönte Produkte bitte innerhalb von 3 Monaten verarbeiten.

**Zusatzprodukte** Abbeizer Express 8313

## WEITERE HINWEISE

**Haltbarkeit/Lagerung** Mindestens 3 Jahre in original verschlossenen Gebinden.



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

**Technische Daten** VOC-Gehalt Grenzwert für Terra Wax-Oil (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Terra Wax-Oil enthält < 5 g/l VOC.

**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 Schleifarbeiten mind. Staubfilter P2 / P3 als persönliche Schutzausrüstung zum Schutz vor Schleif- und Holzstaub verwenden.