



# Hartwachsöl

## 2 in 1 Grundierung & Finish für Treppen, Böden und Möbel aus Holz



1 Liter reicht für ca. 20 m<sup>2</sup> je Anstrich



Für Kinderspielzeug geeignet



Überarbeitbar nach 12 Stunden



Für innen



### Eigenschaften:

Mit neuer Rezeptur für noch strapazierfähigere und trittfestere Flächen. Wachshaltiges Holzöl auf Basis nachwachsender, zum Teil miteinander verkochter Öle und Naturharze. Dringt tief in das Holz ein und bewahrt die natürliche Optik. Ergibt dauerhaft belastbare, glatte, griffige, schmutzunempfindliche, wasserabweisende und gegen viele Haushaltschemikalien beständige Oberflächen. Die behandelten Flächen entsprechen der DIN EN 71, Teil 3 (Sicherheit von Spielzeug) und der DIN 53160 (speichel- und schweißecht). Leicht zu verarbeiten und pflegeleicht.

### Anwendungsbereiche:

Geeignet für alle rohen oder geölten Holzflächen im Innenbereich. Ideal für den Schutz von Treppen, Parkett, Dielen, Massivholzmöbeln, Arbeitsplatten, Innentüren oder Kinderspielzeug. Auch in Feuchträumen wie Bad und Küche einsetzbar.

### Inhaltsstoffe (nach VdL-RL 01):

Pflanzenöl, modifiziertes Bindemittel, Sikkative kennzeichnungsfrei, entaromatisiertes Testbenzin, spezielle Wachse.

### Technische Daten:

Dichte bei 20 °C: ca. 0,876 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)

Viskosität: ca. 15 s im DIN 4 mm-Becher (DIN 53211)

### Farbtöne:

Farblos

### Gebindegrößen:

750 ml und 2,5 l

### Lagerung:

Trocken und kühl lagern. Vor Frost schützen. Haltbarkeit im original verschlossenen Gebinde mindestens 5 Jahre. Anbruchgebinde nach Entnahme dicht verschließen.

### Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben (EAK-Nr. 08 01 11).

### Wassergefährdungsklasse:

WGK 2 (wassergefährdend)

### Warnhinweise:

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Geeignete Schutzkleidung tragen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen.

Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

**Vorbereitung:**

Die zu behandelnde Holzoberfläche muss sauber, trocken sowie fett- und staubfrei sein. Oberflächen mit Körnung 180/220 anschleifen und Staub gründlich entfernen. Bei Schleifarbeiten Atemschutz tragen.

**Verarbeitung:**

(Objekttemperatur > 15 °C, Holzfeuchte 8–12 %)  
Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen. Vor Gebrauch gründlich aufschütteln. Schleifen und Ölauftrag immer in Strukturrichtung des Holzes durchführen. Hartwachsöl mit einem weichen Pinsel, Flächenstreicher, Microfaserrolle oder Ballen (Baumwollappen) gleichmäßig dünn auftragen. Nach 20–30 Minuten Trocknung nicht eingedrungenes, überschüssiges Öl mit einem sauberen Baumwolltuch oder restlos entfernen und Oberfläche trockenpolieren. Auftrag 2–3 x wiederholen bis die Oberfläche kein Öl mehr aufnimmt. Raue Oberflächen zwischen den Aufträgen anschleifen und entstauben (Böden mit Körnung 150, Möbel mit Körnung 240/280). Pro Tag nur einen Auftrag vornehmen. Über Nacht bei guter Belüftung trocknen lassen.

**Ergiebigkeit:**

1 Liter Inhalt reicht für ca. 20 m<sup>2</sup> bei unbehandeltem Holz.

**Trocknung:**

(bei 20 °C und 50 % relative Luftfeuchte)  
Hartwachsöl ist nach einer Trocknungszeit von 12 Stunden (besser über Nacht) überarbeitbar. Volle Belastung nach 8–10 Tagen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen.

**Reinigung der Arbeitsgeräte:**

Sofort nach der Verarbeitung Geräte mit CLOU EV-Verdünnung reinigen.

**Besondere Hinweise:**

Benutzte Lappen und Arbeitsgeräte wie Pinsel können zur Selbstentzündung neigen, diese nach Gebrauch mit Wasser tränken und Lappen zusätzlich glatt ausgebreitet im Freien trocknen lassen. Das Produkt selbst ist nicht selbstentzündlich.

Diese Informationen sollen und können nur unverbindlich beraten. Sie basieren auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen. Da wir die Anwendung und Verarbeitung vor Ort nicht beeinflussen können, ist eine Haftung aus dem Inhalt dieses Merkblatts nicht abzuleiten. Die Verfahrensangaben müssen eigenverantwortlich den vorherrschenden Arbeitsbedingungen angepasst werden und die Eignung der Produkte für den beabsichtigten Verwendungszweck ist ggf. durch eine Probeverarbeitung zu prüfen. Unsere Produkte sind für professionelle Verarbeiter hergestellt, die über ein fundiertes Wissen bzgl. der Verarbeitung von Lacken, Lasuren und Beizen verfügen. Bei Unsicherheiten beraten unsere Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen. Diese Beratungen sind, sofern sie nicht schriftlich bestätigt wurden, unverbindlich. Wir gewährleisten selbstverständlich die Qualität unserer Produkte. Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen. Die jeweils neueste Version unserer Technischen Merkblätter finden Sie im Internet unter [www.clou.de](http://www.clou.de). Stand November 2020