



# Hartwachs-Öl

Hartwachs-Öl auf Basis von natürlichen Ölen



Farbton	Verfügbarkeit				
	Anz. pro Palette	360	672	200	22
VPE	6 x 0,375 l	6 x 0,75 l	2 x 2,5 l	20 l	
Gebinde-Typ	Eimer W	Eimer W	Eimer W	Eimer W	
Gebinde-Schlüssel	83	01	03	20	
<b>Art.-Nr.</b>					
farblos	0695	■	■	■	■
Sonderfarbtöne	0668		■	■	■

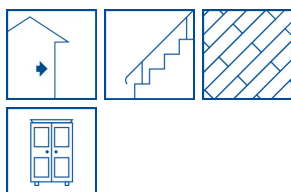
## Verbrauch

ca. 10 - 50 ml/m<sup>2</sup> je Arbeitsgang

Der Verbrauch hängt sehr stark von der Saugfähigkeit des Holzes und vom Endschliff ab.



## Anwendungsbereiche



- Holz innen
- Holzböden & -treppen
- Hochwertige Massivholzmöbel
- Paneele & Leisten
- Korkböden
- Für Küchenarbeitsplatten wegen der ständigen Belastung durch Wasser HWS-112, HSO-117 oder eco Arbeitsplatten-Öl verwenden.

## Eigenschaften



- Staub- & schmutzabweisend für pflegeleichte Oberflächen
- Dringt tief ein & betont die natürliche Struktur des Holzes
- Langlebig, schmutzabweisend, strapazierfähig
- Chemikalienbeständig: DIN 68861, Teil 1, 1C
- Bildet einen dünnen Schutzfilm aus hochwertigen Wachsen



## Produktkenndaten

Dichte	ca. 0,85 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität (20 °C)	ca. 26 s im 4 mm Auslaufbecher
Bindemittel	Alkydharz
Geruch	mild
Glanzgrad	seidenmatt

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

## Zertifikate

- **DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeugen"**
- **Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-157.10-79 (09.08.2021)**

## Mögliche Systemprodukte

- **Wohnraum-Lasur (2400)**
- **OB-008-Ölbeize (2787)**
- **Hartwachs Polish (0687)**

## Arbeitsvorbereitung

### ■ Anforderungen an den Untergrund

Holzfeuchtigkeit: 8 - 12 %  
Holzschliff für begehbare Flächen nicht feiner als P 100 - 120  
Holzschliff für Möbeloberflächen o. Ä. nicht feiner als P 180  
Der Untergrund muss sauber, staubfrei und trocken sein.

### ■ Vorbereitungen

Schmutz, Fett und lose Altanstriche restlos entfernen.  
Fettige und harzhaltige Hölzer mit Verdünnung & Pinselreiniger abwaschen.  
Für Farbgebung ggf. mit Wohnraum-Lasur oder OB-008 grundieren.

## Verarbeitung



### ■ Verarbeitungsbedingungen

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +15 °C bis max. +30 °C

Material gut aufrühren.  
Mit Flächenstreicher auftragen und einmassieren.  
Materialüberschuss nach ca. 20 - 30 Min. entfernen.  
Für Möbelstücke ggf. Gazeballen/Baumwolltuch verwenden.  
Für größere Flächen ggf. Einscheibenmaschine mit weißen Polierpad verwenden.  
Nach Trocknung über Nacht zweiten Anstrich ohne Zwischenschliff vornehmen.  
Angebrochene Gebinde gut verschließen und möglichst bald aufbrauchen.

## Verarbeitungshinweise



Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen.  
Darf nicht mit NC-haltigen Lacken oder Beizen am gleichen Arbeitsplatz verarbeitet werden, verunreinigte Textilien (z. B. Putzlappen, Arbeitskleidung) in feuerfesten Abfallbehältern sammeln und entsorgen.  
Gefahr der Selbstentzündung (DGUV Information 209-046)  
Beim Abschleifen von Holzoberflächen, die mit dem Produkt behandelt wurden, stets Atemschutz (Staubfiltermaske P2) tragen.

### ■ Trocknung

Staubtrocken: ca. 3 Stunden  
Griffest: ca. 6 Stunden  
Überarbeitbar: über Nacht  
Volle Belastbarkeit nach 7 Tagen  
Praxiswerte bei 20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit.



Die Trocknung ist abhängig von der Holzart und der Saugfähigkeit des Untergrundes. Materialüberschuss auf nicht saugenden Stellen verzögert die Trocknung ebenso wie niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit.

■ **Verdünnung**  
Verarbeitungsfertig

**Hinweise**

Fußböden und Treppen regelmäßig mit Harbesen oder Mopp von Staub und losem Schmutz befreien.  
Bei Bedarf wöchentlich nebelfeucht wischen, dabei Hartwachs-Polish dem Wischwasser zusetzen.  
Im Renovierungsfall (auch partiell bei besonders strapazierten Laufstrassen) die gesäuberte Fläche ansatzfrei nachbehandeln.  
Wasserränder oder Flecken auf Möbeln mit Stahlwolle (Feinheitsgrad 000) entfernen und dünn nachbehandeln.

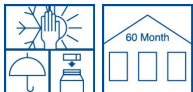
**Arbeitsgeräte /  
Reinigung**



Flächenstreicher  
Gazeballen/Bauwolltuch

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung & Pinselreiniger oder mit Verdünnung V 101 reinigen.  
Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

**Lagerung / Haltbarkeit**



Im ungeöffneten Originalgebinde trocken, kühl und vor Frost geschützt gelagert mind. 60 Monate.

**Sicherheit / Regularien**

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

**GISCODE**

Ö60

**Entsorgungshinweis**

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

**Deklaration gemäß VdL-  
RL 01**

Produktgruppe: Naturharzfarben  
Inhaltsstoffe: trocknende Pflanzenöle, Wachseulsion, Kieselsäure, Testbenzine, Trockenstoffe (Sikkative), Antihautmittel.

**VOC gem. Decopaint-  
Richtlinie (2004/42/EG)**

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/f): max. 700 g/l (2010).  
Dieses Produkt enthält < 700 g/l VOC



Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich

zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.