



Hartwachs-Öl

Hartwachs-Öl auf Basis von natürlichen Ölen



Farbton	Verfügbarkeit				
	Anz. je Palette	360	672	200	22
Größe / Menge	6 x 0,375 l	3 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	
Art.-Nr.					
farblos	0695	■	■	■	■
Sonderfarbtöne	0668			■	■

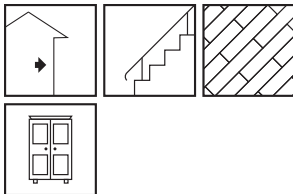
Verbrauch

10 - 50 ml/m² 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
- Wegen der ständigen Belastung durch Wasser für Küchenarbeitsplatten Arbeitsplatten-Öl [eco] verwenden.

Eigenschaften



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

Produktkenndaten

Bindemittel	Alkydharz
Dichte	Ca. 0,85 g/cm ³
Auslaufzeit s im DIN 4 Becher	12 - 14
Geruch	Mild
Glanzgrad	Matt

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

Zertifikate

- DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"
- Zulassung als Oberflächenbeschichtungssystem für Parkette und Holzfußböden

Zusätzliche Informationen

- Pflege von geölten oder mit HWS-112 vorbehandelten Oberflächen und Böden
- Verarbeitung von ölbasierten Produkten im Tuchauftrag

Mögliche Systemprodukte

- Wohnraum-Lasur (2400)
- Wischpflege für geölte Böden [eco] (7699)



Arbeitsvorbereitung

- Anforderungen an den Untergrund
Der Untergrund muss sauber, staubfrei, trocken, fettfrei, frei von trennenden Substanzen und fachgerecht vorgearbeitet sein.
Holzfeuchtigkeit: 8 - 12 %
Holzschliff für begehbare Flächen nicht feiner als P 100 - 120
Holzschliff für Möbeloberflächen o. Ä. nicht feiner als P 180
- 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 oder Rolle dünn auftragen.
Materialüberschuss nach ca. 20 - 30 Min. entfernen.
Für Möbelstücke ggf. Gazeballen/Baumwolltuch verwenden.
Für größere Flächen ggf. Einscheibenmaschine mit weißen Polierpad verwenden.
Nach Trocknung zweiten Anstrich ohne Zwischenschliff vornehmen.
Angebrochene Gebinde gut verschließen und möglichst bald aufbrauchen.

Verarbeitungshinweise



Durch Anlegen von Probeflächen ist die Verträglichkeit, Haftung und der Farbton mit dem Untergrund zu prüfen. Vor der Beschichtung von technisch modifizierten Hölzern und Holzwerkstoffen ist eine Probelackierung sowie ein Eignungstest für das gewünschte Einsatzgebiet vorzunehmen.
Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen.
Beim Abschleifen von Holzoberflächen, die mit dem Produkt behandelt wurden, stets Atemschutz (Staubfiltermaske P2) tragen.
Gefahr der Selbstentzündung (DGUV Information 209-046). Darf nicht mit NC-haltigen Lacken oder Beizen am gleichen Arbeitsplatz verarbeitet werden, verunreinigte Textilien (z. B. Putzlappen, Arbeitskleidung, Staubauffangbehälter) in feuerfesten Abfallbehältern sammeln und brandsicher (unter Wasser) entsorgen.

- Trocknung
Staubtrocken: nach ca. 3 Stunden
Griffest: nach ca. 6 Stunden
Überarbeitbar: nach Trocknung 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 Wischpflege für geölte Böden [eco] dem Wischwasser zusetzen.
Im Renovierungsfall die gesäuberte Fläche ansatzfrei nachbehandeln.
Wasserränder oder Flecken auf Möbeln mit Stahlwolle (Feinheitsgrad 000) entfernen und dünn nachbehandeln.
"Pflegeanleitung für geölte Flächen" beachten.

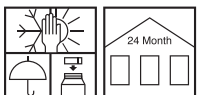
Arbeitsgeräte / Reinigung



Naturborsten-Pinsel, Flächenstreicher, Veloursrolle,
Gazeballen/fusselfreies Baumwolltuch,
Einscheibenmaschine mit weißem Polierpad

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

Lagerung / Haltbarkeit



Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 24 Monate.

Sicherheit / Regularien

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



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. Nicht in den Ausguss leeren.

Deklaration gemäß VdL-RL 01

Produktgruppe: Naturharzfarben
Inhaltsstoffe: Auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle (Leinölbasiertes Alkydharz), entaromatisiertes Testbenzin, Sikkative (Trockner), Antiabsetz - und Antiablaufmittel, Mattierungsmittel, abbaubares Polymer mit wachsartigen Eigenschaften auf Basis nachwachsender Rohstoffe.

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.

VOC	
Kat.	A/f
2010:	700g/l
max.:	700g/l

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.