



# PRODUKTINFORMATION



## Hartwachs-Öl

### Für Fußböden und Möbel

- stark wasserabweisend
- natürlicher Oberflächenschutz
- auf Basis nachwachsender Rohstoffe



**Geeignet für:** Alle strapazierten Flächen im Innenbereich, wie Holzfußböden, Kork, Kinderspielzeug, OSB-Platten, Leimholz, Arbeitsplatten, Möbel, Estrich, Terrakotta und unglasierte Fliesen. Auch in Feuchträumen, wie Bad und Küche. Gut geeignet für Kindergärten, Schulen, Pflegeheime usw. Hartwachs-Öl ist ein feuchtigkeitsregulierendes, farbloses Oberflächenprodukt. Die behandelten Flächen sind stark wasserabweisend und widerstandsfähig gegen übliche Lebensmittel und Haushaltschemikalien und entsprechend der Rutschhemmungsklasse R9 DIN 51130.

Emissionsgeprüftes  
Bauprodukt nach  
DIBt-Grundsätzen



### Anwendung/Verarbeitung:

- Oberfläche muss fettfrei, sauber, staubfrei und trocken sein (evtl. geschliffen).
- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) ab + 8 °C. Holzfeuchte nicht über 18 %. Luftfeuchtigkeit < 60 %
- Wirkt auf verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstrich erforderlich.
- Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren.
- Löcher und Risse mit einer geeigneten Reparaturpaste ausbessern.

Hartwachs-Öl kann manuell und maschinell verarbeitet werden. Ersten Anstrich mit Pinsel, Schaumstoffrolle oder Lackspachtel dünn auftragen. Überschuss nach 10 Min. abnehmen und Rest mit Pad einmassieren. Bei guter Belüftung 8 -10 Std. trocknen lassen. Zweiten Anstrich genau wie ersten. Die Oberfläche kann dann nach vollständiger Austrocknung (ca. 24 Std.) überpoliert werden. Das erhöht die Strapazierfähigkeit. Holzdielen können einzeln, vor dem Verlegen behandelt werden. Absolute Aushärtungszeit 8 - 10 Tage.

**Pflege:** Trocken fegen, danach nebelfeucht wischen. Bei starker Verschmutzung mit einem geeigneten Reiniger nach Anleitung reinigen.

**Verbrauch:** Ca. 40 ml/m<sup>2</sup>, d. h. 1 Liter Hartwachs-Öl reicht für ca. 25 m<sup>2</sup> geölte Fläche pro Auftrag, abhängig von der Holzart und Oberfläche.

**Reinigung:** Sofort nach Gebrauch Pinsel und Streichwerkzeug mit Verdünnung oder Terpentinersatz reinigen.

**Lagerung:** Kühl, aber frostfrei.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

#### PNZ Produkte GmbH

Eichstätter Straße 2-4a • 85110 Kipfenberg  
Telefon +49 84 651 7380 • Telefax +49 84 65 3616  
E-Mail: [info@pnz.de](mailto:info@pnz.de) • Internet: <http://www.pnz.de>

Aus Liebe zum Holz



natürlich schützen und pflegen



# PRODUKTINFORMATION



**Inhaltsstoffe:** Veredelte Naturöle wie Soja- und Sonnenblumenöl, Isoaliphate, Candelillawachs, Carnaubawachs, Microwachs, bleifreie Trockenstoffe, Pentanonoxim, Neodecansäure, Cobaltsalz, Titandioxid.

**Wichtige Hinweise:** EUH208 Enthält Neodecansäure, Cobaltsalz. Kann allergische Reaktion hervorrufen. Bei möglichem Hautkontakt empfehlen wir geeignete Handschuhe (Nitril) zu tragen. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Bei Verwendung mehrerer Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern diese in einem größeren Behälter zusammen mischen. Nur völlig leere Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll bzw. als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. ASN-Nr.: 080112. EU-Grenzwert für das Produkt (A/i): 500 g/l. Dieses Produkt enthält maximal 470 g/l VOC.

**Mit Hartwachs-Öl getränkte Lappen neigen zur Selbstentzündung, daher sind diese Lappen in dicht verschlossenem Behälter oder in Wasser getränkt aufzubewahren. Gebinde gut verschlossen halten.**

**Gebindegrößen:** 0,25 Liter, 0,75 Liter, 2,5 Liter, 10 Liter und 30 Liter.

## Farbtöne:



Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

## PNZ Produkte GmbH

Eichstätter Straße 2-4a • 85110 Kipfenberg  
Telefon +49 84 651 7380 • Telefax +49 84 65 3616  
E-Mail: [info@pnz.de](mailto:info@pnz.de) • Internet: <http://www.pnz.de>

**Aus Liebe zum Holz**



natürlich schützen und pflegen