

Diamond Oil ist anwendbar für die Ölgrundbehandlung (mit Poliermaschine) von Holzböden. Es verleiht eine sehr wasser- und schmutzabweisende und strapazierfähige Oberfläche. Diamond Oil ist ideal für unbehandelte, neue und neugeschliffene Innenprodukte. Lösemittelanteil unter 1%. Wir empfehlen eine maschinelle Verarbeitung mit einer Poliermaschine bei größeren Oberflächen.

- **Auf allen Holzböden anwendbar**
- **Wasserabweisend**
- **Hoher Festkörper Anteil**
- **Extrem starke Oberfläche**
- **Schnelltrocknend**



## Anwendungsbereich

---

Anwendbar für die Ölgrundbehandlung von Holzböden.

## Anwendung

---

Vorbereitung	<p>Das unbehandelte Holz soll zuerst mit Körnung 100-120 abgeschliffen werden. Der Boden muss vor der Ölbehandlung trocken sein und frei von Schmutz und fett. Wir empfehlen Holzfeuchte von max. 12%. Produkt, Zimmer und Bodentemperatur sollen zwischen 15°C-35°C sein. Eine ausreichende Belüftung während Auftrag und Trocknen vorsehen, z. B. durch Öffnen von Fenstern und Türen. Der Boden kann zuerst mit WOCA Intensive Wood Cleaner gewaschen werden, 1:40 mit Wasser gemischt wenn notwendig. Der Boden muss absolut trocken sein vor Ölauftrag.</p> <p>Die Verträglichkeit von Oberfläche und Produkt stets an einer weniger auffälligen Stelle testen.</p>
Behandlung	<p>Den Kanister vor und während Gebrauch sorgfältig schütteln. Um Farbeunterschiede zu vermeiden, sollen Kanister mit verschiedenen LOT-Nummern gemischt werden. Mit Flächenstreicher oder Ölroller gleichmäßig satt auf 5-10 m2 Fläche auftragen und min. 15 Minuten einziehen lassen, Trockenstellen nachölen. Jetzt die Oberfläche mit beige Padhalter oder mit Poliermaschine polieren bis die Oberfläche gesättigt ist. Überschüssiges Öl mit Tuch unter Pad abziehen und den Boden polieren. Die Behandlung Stufe um Stufe fortsetzen bis den ganzen Boden poliert ist. Es darf kein Öl auf der Oberfläche zurückbleiben.</p>
Bitte beachten	<p>Wird eine seidenmatte Oberfläche gewünscht, kann die behandelte Fläche nach der Vorhärtungszeit mit 1 dl Diamond Oil per 10 m2 nachpoliert werden. Diese Behandlung zwischen 6-18 Stunden nach erstem Auftrag durchzuführen. Das Öl gründlich in die Oberfläche einpolieren. Überschüssiges Öl von der Oberfläche entfernen.</p>

## Trocknungszeit

---

Trocknungszeit vor der zweiten Behandlung	6-18 Std. bei 20°C
Trocknungszeit	24 Std. bei 20°C
Durchgehärtet	Ca. 5 Tage bei 20°C
Bitte beachten	<p>Während der Aushärtungszeit von ca. 5 Tagen abhängig von Lufttemperatur und Feuchtigkeit, den Fussboden nicht feucht pflegen. Nach der Aushärtungszeit den Boden mit WOCA Natural Soap oder WOCA Oil Refreshing Soap reinigen, um eine schützende Schicht auf der Oberfläche zu erreichen</p>



## Technische Daten

---

Bestandteile	Pflanzliche Ölkomponenten, Pigmente (Extra Weiße).
Dichte:	0,9-1,1
Festkörperanteil	>99%
Anwendungstemperatur	15-30 °C
Ergiebigkeit	20-25 m <sup>2</sup> /L
Farben	9 Farben
Werkzeugreinigung	Mit WOCA Solvent.
Aufbewahrung	+ 10-25° C. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Darf nicht erwärmt werden (z. B. Sonnenlicht). Frostfrei lagern.
Gefahrenkennzeichnung	Ölgetränkte Tu cher können sich selbst entzünden. Tu cher mit Wasser tränken und im Freien ausgebreitet trocknen lassen oder in einem dicht schließenden Behälter aufbewahren und entsorgen.
VOC:	Dieses Produkt enthält maximal 6 g VOC/L. Der Grenzwert beträgt 500 g VOC/L [Kat. A/i].
Verpackung	1 L - 2.5 L

## Pflege und Folgeprodukte

---

Wöchentliche Reinigung	Natural Soap, #511010
Monatliche Pflege	Oil Refreshing Soap, #511210
Pflege	Maintenance Oil Maintenance Gel
Folgeprodukte	Intensive Wood Cleaner, #551525
Werkzeug	Eine Poliermaschine mit grünem und beige/weißem Polierpad, Ölrolle und Baumwolltücher verwenden.

## Kontakt

---

WOCA Denmark A/S  
Tvæervej 6  
DK - 6640 Lunderskov  
T +45 9958 5600  
info@wocadenmark.com  
wocadenmark.com

*Diese Angaben beruhen auf umfassenden Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Da die Gegebenheiten, unter denen das Produkt eingesetzt wird, nicht von WOCA Denmark A/S beeinflusst werden können, können wir nur die Qualität des Produkts garantieren. WOCA Denmark A/S übernimmt keinerlei Haftung für nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch oder Umgang mit dem Produkt. Das Produkt kann als Halbfabrikat gelten, da das Ergebnis von Konstruktion, Beschaffenheit des Untergrunds, Vorbehandlung, Temperatur, Luftfeuchte, Aufbringen u. a. m. abhängt. WOCA Denmark A/S behält sich vor, das Produkt und die angegebenen Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Diese Produktbeschreibung ersetzt alle früheren Versionen.*