

## BONDEX BIENENWACHS

- Für eine einfache und schnelle porentiefe Veredelung.
- Schützt und pflegt auf natürlicher Basis gewachste und geölte Holzmöbel.
- Geprüft nach EN71 Teil 3: Sicherheit für Spielzeug nach Trocknung des Anstrichs.

---

### 1. Allgemeine Beschreibung

1.1	Produktbezeichnung	BONDEX BIENENWACHS
1.2	Hersteller	PPG Coatings Deutschland GmbH.
1.3	Produktart	Holzwachs auf Basis pflanzlicher Rohstoffe.
1.4	Anwendung	Innen. Einfache und schnelle Veredelung und Pflege von vorher gewachsen oder geölten Hölzern (z.B. Möbeln).
1.5	Produktwirkung	Die natürlichen Holzwachse dringen tief in das Holz ein und halten es elastisch und vermindern das Austrocknen. Nachpflege für bereits gewachstes und geöltes Holz.
1.6	Farbton	- Farblos.  Die Farbwirkung wird von der Holzart und Holzfarbe mitbestimmt. Vor der Verwendung empfehlen wir einen Probeanstrich, spätere Beanstandungen können nicht anerkannt werden.
1.7	Lieferform	Flüssig. Verarbeitungsfähig eingestellt.
1.8	Verpackung	500 ml

---

### 2. Zusammensetzung / Eigenschaften

2.1	Inhaltsstoffe	Pflanzliche Öle, Isoparaffine, Naturwachse, ätherische Öle, Trockenstoffe
2.2	Lösemittel	Terpentinbasis.
2.3	VOC-Gehalt	Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 650 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 700 g/l. Kategorie F/ f ab 2010.
2.4	Geruch	Arttypisch nach pflanzlichen Ölen. Nach dem Trocknen geruchlos.
2.5	Verbrauch	35 - 50 ml/m <sup>2</sup> / je Auftrag in Anhängigkeit von Oberflächenbeschaffenheit und Saugfähigkeit des Untergrundes. 1 Liter reicht für bis zu 24 m <sup>2</sup> . Genaue Menge durch Probeauftrag ermitteln.
2.6	Trocknungszeit	Nach ca. 12 - 24 Stunden (bei 23°C/ 60 % rel. Luftfeuchtigkeit). Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trockenzeit verlängert. Probeanstrich durchführen. Bei Holzoberflächenbehandlungen mit Naturtrend Produkten können keine definitiven Trockenzeiten angegeben werden. Begriffe wie „staubtrocken“ oder „schleifbar“ sind nicht von konventionellen Lacksystemen übertragbar.
2.7	Verdünnung	Unverdünnt anwenden. Gebrauchsfertig.
2.8	Lagerfähigkeit	In nicht angebrochenen Gebinden mindestens 5 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen und kurz auf den Kopf stellen. Kühl, trocken aber frostfrei lagern und transportieren.

## BONDEX BIENENWACHS

---

### 3. Untergrund

- |     |                          |   |
|-----|--------------------------|---|
| 3.1 | Untergrundart            | Hölzer (Möbeloberflächen)   |
| 3.2 | Untergrundbeschaffenheit | Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett-, öl- und wachsfrei sein.  |
| 3.3 | Vorbehandlung            | Harzstellen auskratzen und mit geeignetem Mittel (z.B. Nitro-Universalverdünnung) reinigen. Ausharzungen sind mit beschichtungstechnischen Maßnahmen nicht zu verhindern. |
| 3.4 | Holzfeuchtigkeit         | max. 18 %   |

---

### 4. Verarbeitung

- |     |                           |   |
|-----|---------------------------|---|
| 4.1 | Auftragsverfahren         | Mit einem Flusen freien Lappen oder Pinsel.   |
| 4.2 | Verarbeitungs-Hinweise    | Vor Gebrauch gut aufrühren bzw. schütteln. Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter + 10°C und/oder relativer Luftfeuchtigkeit > 80%. Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargen-Nr. an einer Fläche verarbeiten. Holzinhaltstoffe verschmutzen manchmal angrenzende Flächen bzw. Steinböden (dunkle oder farbige Ausläufer). Sie werden über Hirnholzflächen ausgewaschen. Deshalb Hirnholz (End- und Schnittstellen) mit zusätzlichen Anstrichen bis zur Fasersättigung ölen. Nach dem ersten Anstrich können sich Holzfasern hochstellen. Durch einen leichten Zwischenschliff wird eine glatte Oberfläche erzielt. Holztypische Eigenschaften, z.B. Verfärbungen durch Holzinhaltstoffe sowie Farbtonveränderungen bei modifizierten Hölzern können durch die Behandlung mit dem Produkt nicht vermieden werden. |
| 4.3 | Erstbeschichtung          | Mit einem Flusen freien Lappen oder Pinsel dünn aufbringen.   |
| 4.4 | Renovierungs-Beschichtung | Bei Bedarf, wird eine Nachpflege mit Bondex Bienenwachs empfohlen.<br><br><b>Die endbeschichteten Holzflächen regelmäßig inspizieren. Kleine Schäden sofort ausbessern – dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.</b>   |
| 4.5 | Reinigung der Werkzeuge   | Verdünnung auf Terpentinbasis.  |

---

### 5. Sicherheits-Ratschläge / Gefahren-Hinweise

Beachten Sie bitte das zugehörige Sicherheitsdatenblatt. die aktuelle Version kann im Internet unter [www.bondex.de](http://www.bondex.de) abgerufen werden.

Darf nicht in die Hände von Kinder gelangen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden


Wiederholter Haut-Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Kennzeichnungshinweise auf den Gebinde-Etiketten sind zu beachten.

#### **Bondex-Service-Center:**

Falls Sie noch Fragen haben, beraten wir Sie gern.

Rufen Sie uns an oder besuchen Sie uns im Internet [www.bondex.de](http://www.bondex.de):

**+49 (0) 234 / 869 492** /  +49 (0) 234 / 869 380

## BONDEX BIENENWACHS

**Giftnotruf Berlin:** ☎ +49 (0) 30 / 30 686 700

Ist Ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer:  
☎ +49 (0) 234 / 869 492

---

### 6. Entsorgung

Produktreste nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen.

Weitere Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

---

### 7. Allgemeine Hinweise

Produkt-Code: Ö 60.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Offene Flammen vermeiden. Nur in Originalgebinden aufbewahren.

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von Bondex Bienenwachs seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, Bondex Bienenwachs für den vorgesehenen Zweck zu überprüfen.

Wegen der Vielfalt von Verwendungs- und Verarbeitungsmöglichkeiten müssen jedoch Verbindlichkeit und Haftung ausgeschlossen werden. In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an unsere Vertretungen, unsere Außendienstmitarbeiter oder direkt an unsere Anwendungstechnik. Durch Hinzuziehung unserer Fachberater wird kein Beratungsverhältnis begründet. Bei Erscheinen dieses Merkblattes verliert das vorherige seine Gültigkeit.