

# Complex®

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Wachse · Farben  
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

## BIENENWACHS

**Natürlicher  
UV-Schutz!**

Ohne biozide Wirkstoffe!  
Ohne Konservierungsmittel!

**EMISSIONSARM**



**A+**

A+ A B C



**Aromatenfrei!  
Umweltschonend!**

Auszeichnung:

**EUROPEAN  
QUALITY AWARD**

- Qualität
- Service
- Kompetenz



**SPEICHEL-  
ECHT**



**SCHWEISS-  
ECHT**

Geprüft nach EN71/T3  
Kinderspielzeugnorm Neu

### Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ✓ Reine, natürliche Bienenwachslösung
- ✓ Für alle Holzarten im Innenbereich
- ✓ Leicht zu verarbeiten, flüssig
- ✓ Natürlicher Bienenwachsduft
- ✓ Frei von Wohngiften
- ✓ Giftfrei im getrockneten Anstrich
- ✓ Wasserfest
- ✓ Seit Jahrhunderten bewährte Holzkonservierung
- ✓ Keine Blasenbildung
- ✓ Seidenmatt
- ✓ Mit Harzlöser
- ✓ Keine elektrostatische Aufladung der Oberfläche
- ✓ Glättet die Oberfläche
- ✓ Schnelltrocknend
- ✓ Biologisch abbaubar
- ✓ Keine Selbstentzündung

**HU - COMPLEX - PRODUKTE®**

# BIENENWACHS

## PRODUKTART

**Hochwertige nicht schichtbildende Holzveredelung nach neuesten Erkenntnissen der natürlichen Oberflächenbeschichtung auf Basis von naturnahen und nachwachsenden Rohstoffen.**

**Complex Bienenwachs** ist auf Basis von pflanzlichen Ölen und Fettsäuren, reinem Bienenwachs (DAB Qualität), gelöst in Isoparaffin und Naturterpenen. Die natürlichen Eigenschaften, wie **Atmungsaktivität, Offenporigkeit, Diffusionsfähigkeit**, bleiben voll erhalten.

**Keine elektrostatische Aufladung (Stauballergie)! Geprüft nach EN71/T3 Speichel- und Schweißechtheit (Kinderspielzeugnorm)!**  
**Keine Selbstentzündungsgefahr!**

## ANWENDUNGSGEBIETE

Zur universellen Oberflächenbehandlung von Hölzern im Innenbereich. Auch für Kork, Natursteinböden, Leder, etc. verwendbar.

## VERARBEITUNG

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 60 - 80 g/m<sup>2</sup>. Je nach Saugfähigkeit der Oberfläche 1 - 2 mal auftragen, es dürfen **keine Überschüsse verbleiben**.

Der Untergrund muß staubfrei, fettfrei und frei von losen Anstrichen (wichtig bei Renovierungsarbeiten) sein. Holzschliff 150 - 180er Korn feiner bis 320, je nach gewünschtem Effekt.

## AUFTRAGSART

Bei Böden mittels Streichen, Schwammleiste, Lackierwalze (kein Dispersionsroller) oder maschinell mit Einpaden arbeiten. Bei Möbeln haben sich Spritzen, Streichen, Wischen und Schwamm gut bewährt. Dies sind Empfehlungen, welche keinerlei Garantie darstellen, daher ist bei jeder Oberfläche vorab stets ein entsprechender Test bezüglich der geeigneten Auftragsart durchzuführen. **Complex Bienenwachs** kann beim Verarbeiten bis max. 60° C erwärmt werden, dadurch wird die Trocknung beschleunigt und die Eindringtiefe erhöht.

## TECHNISCHE DATEN

**Spez. Gewicht:** ca. 0,84g/cm<sup>3</sup> | **Viskosität:** dünnflüssig | **Geruch:** angenehm mild | **Flammpunkt:** 62°C

**Mindesteinbringmenge:** unverdünnt ca. 40 - 60g/m<sup>2</sup> je Anstrich - 1 Lt reicht für ca. 10 - 14 m<sup>2</sup> je nach Saugfähigkeit des Holzes

**Verdünnung:** unverdünnt anwenden | **Reinigen der Werkzeuge:** mit Complex Isopar Spezialverdünnung oder Terpentinersatz

**Lieferform:** 1 Lt. / 5 Lt. / 25 Lt. Blechballage | 200 Lt. Fass | 1000 Lt. Container | **Transport:** kein Gefahrgut | **Vbf:** entfällt

**Trocknung:** staubtrocken: ca. 40 min. | griffest: ca. 90 min. | stapelbar: ca. 4 Std. | überstreichbar: ca. 12 Std. | durchgetrocknet: ca. 24 Std. | ausgehärtet: ca. 72 Std.

Die getrocknete Oberfläche kann mit geeign. Polierwerkzeug (Bürste, Fladder, ...) nachbehandelt werden. **Keine Feuchtigkeitsbelastung unter 1 Woche!**

**Lagerung:** Lagerfähigkeit ca. 2 Jahre bei Normaltemperatur im ungeöffneten Originalgebilde. Angebrochene Gebilde zügig aufbrauchen!

**EU-Grenzwert für den VOC Gehalt des Produktes:** Kat. A/f - 700 g/l (2010), dieses Produkt enthält maximal 400 g/l VOC.

## BESONDERE PRODUKTVORTEILE

**Complex Bienenwachs** ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen und reinem Bienenwachs (nach DAB), sowie Kräuterfirnissen und speziellen ätherischen Ölen (Tiroler Alpenkräuter) aufgebaut.

Als Lösemittel wird ein ISOPAR FLUID von außerordentlich hohem Reinheitsgrad (Verwendung in der Pharmazeutik-Salbenherstellung, Kosmetikprodukte usw.), das sich besonders für die Anwendung in Büros, Hotels, Krankenhäusern, Altenheimen und Kindergärten eignet, verwendet.

Im Hinblick auf zukünftige Generationen und einer intakten Umwelt, müssen wir mit der Erde partnerschaftlich und rücksichtsvoll zusammenarbeiten. **Complex Bienenwachs** soll ein Beitrag dazu sein!

Vorstehende Angaben sind gewissenhaft nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik zusammengestellt und sollen als Richtlinien dienen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethoden sind sie unverbindlich, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Hierzu gehört unbedingt auch ein Probeanstrich auf der Originaloberfläche vor Beginn der eigentlichen Arbeiten. Wir übernehmen keine Haftung bei Nicht-Einhaltung unserer Verarbeitungsrichtlinien.