

# Complex®

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Wachse · Farben  
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

## ZIRBENÖL - ARVENÖL

**LEBENSMITTELSICHER!**

Für den Kontakt mit Lebensmitteln zertifiziert!

**100% reines Destillat aus der Zirbe!**

Ohne biozide Wirkstoffe!  
Ohne Konservierungsmittel!

**EMISSIONSARM**



**Aromatenfrei!**

Natürlicher UV-Schutz!  
Umweltschonend!

**Auszeichnung**

**EUROPEAN  
QUALITY AWARD**

- Qualität
- Service
- Kompetenz



**SPEICHEL-  
ECHT**



**SCHWEISS-  
ECHT**

Geprüft nach EN71/T3  
Kinderspielzeugnorm Neu

### Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ✓ Ökologisches Öl für Zirbenmöbel und -böden
- ✓ Ausgezeichneter Schutz und erstklassige, nicht sichtbare Veredelung für Zirbenholz
- ✓ Der Einsatz von reinem Destillat aus der Zirbe verstärkt die positiven Eigenschaften und den angenehmen Eigengeruch der Zirbe erheblich
- ✓ Schützt die Zirbe speziell vor Verschmutzung, Nachdunklung und schadhaften Einflüssen
- ✓ **3 Standardfarbtöne erhältlich:**  
**Farblos, Natureffekt, Roheffekt**  
(Sondertöne auf Anfrage möglich)
- ✓ Lebensmittelsicher, für den Kontakt mit Lebensmitteln zertifiziert
- ✓ Schnell trocknend,
- ✓ Sehr leicht zu verarbeiten
- ✓ Erzeugt eine edle und samtige Oberfläche
- ✓ Auch für Nassräume, stark wasserabweisend
- ✓ Polierbar, seidenmatt, antistatisch
- ✓ Atmungsaktiv, offenporig, diffusionsfähig
- ✓ Chemikalienbeständig, Vergilbungsbeständig
- ✓ Angenehmer Geruch
- ✓ Keine Selbstentzündung

**HU - COMPLEX - PRODUKTE®**

# ZIRBENÖL - ARVENÖL

## PRODUKTART

**Hochwertige nicht schichtbildende Holzveredelung nach neuesten Erkenntnissen der natürlichen Oberflächenbeschichtung auf Basis von naturnahen und nachwachsenden Rohstoffen. Mit biologisch reinem Destillat aus der Zirbe!**

**Complex Zirbenöl** ist auf Basis von pflanzlichen Ölen und Fettsäuren, Balsamharzen, Carnaubawachs, Candelillawachs (DAB Qualität), gelöst in Isoparaffin und Naturterpenen. Die natürlichen Eigenschaften, wie **Atmungsaktivität, Offenporigkeit, Diffusionsfähigkeit und der Eigengeruch der Zirbe**, bleiben voll erhalten.

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

## ANWENDUNGSGEBIETE

Zur universellen Oberflächenbehandlung von Zirbenholz in jeder Ausführung (Möbel, Böden, Vertäfelungen, etc.).

## 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 maschinellem 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 Zirbenöl** 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. Blechemballage | 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 Originalgebäude. Angebrochene Gebinde 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 Zirbenöl** ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen, Carnaubawachs, Candelillawachs (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 Zirbenöl** 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.**