

# Complex®

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Wachse · Farben  
aus **Tirol**

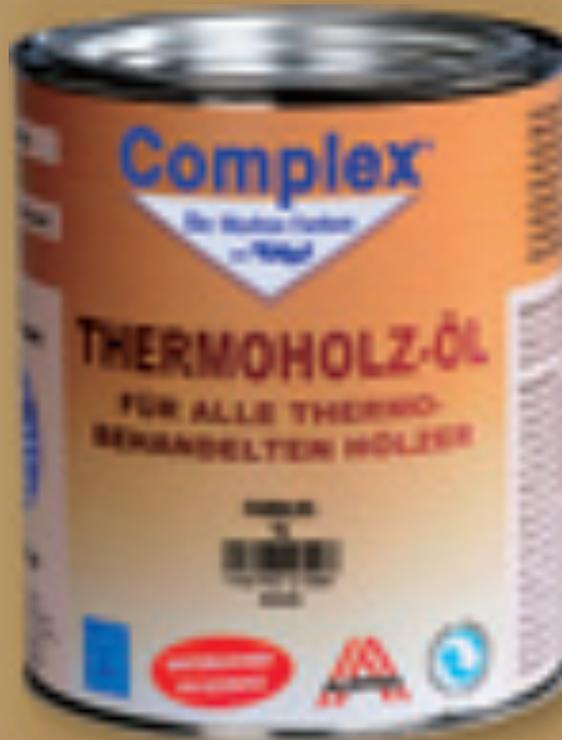
Öle · Lasuren · Pflegemittel

## THERMOHOLZ-ÖL

**Natürlicher  
UV-Schutz!**

Ohne biozide Wirkstoffe!  
Ohne Konservierungsmittel!

**EMISSIONSARM**



**Aromatenfrei!  
Umweltschonend!**

Auszeichnung 2015:

**EUROPEAN  
QUALITY AWARD**

- Qualität
- Service
- Kompetenz



**SPEICHEL-  
ECHT**



**SCHWEISS-  
ECHT**

Geprüft nach EN71/T3  
Kinderspielzeugnorm 2013

### Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ✓ Für alle thermobehandelten Hölzer
- ✓ Offenporige Imprägnierung erzeugt hochabrieb- und wasserfeste Flächen, dringt tief in die Poren ein, festigt den Untergrund und sorgt so für eine hohe Trittfestigkeit
- ✓ Niedrigviskos, daher hohe Eindringtiefe
- ✓ 3 Farbtöne erhältlich: Farblos, Hell, Dunkelbraun (abhängig von der Originalfarbe des Holzes)
- ✓ Frei von bioziden Wirkstoffen
- ✓ Atmungsaktiv
- ✓ Offenporig
- ✓ Abriebfest
- ✓ Kratzfest
- ✓ Stark wasserabweisende wetter- und UV-beständige Oberfläche, welche sehr langsam abbaut und Quellen, Schwinden- und Rissbildung und ein Vergrauen weitgehendst verhindert bzw. stark verzögert
- ✓ Keine Selbstentzündung

# THERMOHOLZ-ÖL

## PRODUKTART

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

**Complex Thermoholz-Öl** wird nach jahrhundertalten Rezepturen hergestellt und bietet dem Holz durch seine hervorragende Tiefenimprägnierung einen ausgezeichneten Schutz vor extremen Klimaeinflüssen. Im Gegensatz zu schichtbildenden Anstrichen setzt sich das Thermoholzöl wie eine natürlich schützende Baumrinde in den Holzkapillaren fest, und ergibt eine stark wasserabweisende, wetter- und UV-beständige Oberfläche, die sehr langsam abbaut sowie Quellen, Schwinden- und Rissbildung weitgehendst verhindert. Durch den hochwertigen und natürlichen UV-Absorber wird ein Vergrauen der Holzoberfläche erheblich verhindert bzw. stark verzögert.

## PRODUKTCHARAKTERISIERUNG

Öl zur Grund- und Endbehandlung von z.B. Holzfußböden und Gartenmöbeln aus thermobehandelten Hölzern. Wasser sollte frei abfließen können.

## PRODUKTNUTZEN

Dekorative Holzveredelung mit guter Schutzfunktion gegen Abrieb, Verschmutzung und Nässe.

## VERARBEITUNG

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 60 - 80 g/m<sup>2</sup>, je nach Saugfähigkeit des Holzes. Der Untergrund muss staub-, fettfrei und frei von losen Anstrichen (wichtig bei Renovierungsarbeiten) sein. Holzfeuchte nicht über 18%. **Thermohölzer haben auf der Oberfläche durch die Wärmebehandlung oftmals einen mikrofeinen Staub, der wie eine Trennschicht wirkt. Es ist deshalb unbedingt erforderlich, vor dem Öl-Auftrag eine Reinigung mit unserem Complex Intensivreiniger (Verhältnis 1:5) durchzuführen.**

## AUFTRAGSART

Bei Böden mittels Streichen, Schwammleiste, Lackierwalze (kein Dispersionsroller) oder maschinell 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 Thermoholz-Öl** 1 - 2 mal auftragen, Trockenzeit zwischen den Anstrichen mind. 6 Stunden.

## 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. 3 Std. | überstreichbar: ca. 6 Std. | durchgetrocknet: ca. 24 Std. | ausgehärtet: ca. 72 Std.

Die getrocknete Oberfläche kann mit geeign. Polierwerkzeug (Bürste, Fladder, ...) nachbehandelt werden.

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

**EU-Grenzwert für den VOC Gehalt des Produktes:** Kat. A/f - 700 g/l (2010), dieses Produkt enthält maximal 300 g/l VOC.

## BESONDERE PRODUKTVORTEILE

**Complex Thermoholz-Öl ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen und natürlichen Wachsen (Carnaubawachs) sowie Kräuterfirnissen und speziellen ätherischen Ölen (Tiroler Alpenkräuter) aufgebaut. Als Lösemittel wird ein ISOPAR FLUID von außerordentlich hohem Reinheitsgrad (Verwendung in der Pharmazeutik-Salbenherstellung, Haushaltsinsektizide 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 Thermoholz-Öl 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.**