

Complex®

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

HOLZAUSSENÖL

**Natürlicher
UV-Schutz!**

**Ohne biozide Wirkstoffe!
Ohne Konservierungsmittel!**

EMISSIONSARM



A+

A+ A B C



**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 Holzarten im Aussenbereich bei Neu- und Renovierungsanstrichen
- ✓ 12 verschiedene Farbtöne: siehe Farbfächer
- ✓ Hervorragende Tiefenimprägnierung
- ✓ Ausgezeichneter Schutz vor extremen Klimaeinflüssen
- ✓ Stark wasserabweisend
- ✓ Besonders wetter- und UV-beständige Oberfläche
- ✓ Hochwertiger und natürlicher UV-Absorber verhindert weitgehendst ein Vergrauen der Holzoberfläche
- ✓ Frei von bioziden Wirkstoffen
- ✓ Atmungsaktiv
- ✓ Offenporig
- ✓ Abriebfest
- ✓ Kratzfest
- ✓ Keine Selbstentzündung
- ✓ Bei FENSTEROBERFLÄCHEN (spez. Eiche) spät, nach 8-10 Wochen nachölen, danach mit unserem hierfür entwickelten Aussenpflegeöl einen Pflegeintervall von 6 Monaten einhalten, da sonst die Gewährleistung erlischt!

H U - C O M P L E X - P R O D U K T E®

HOLZAUSSENÖL

PRODUKTART

Hochwertige nicht schichtbildende Holzveredelung nach neuesten Erkenntnissen der natürlichen Oberflächenbeschichtung auf Basis von naturnahen und nachwachsenden Rohstoffen. Complex Holzaussenöl wird nach jahrhundertealten Rezepturen hergestellt und bietet dem Holz durch seine hervorragende Tiefenimprägnierung einen ausgezeichneten Schutz vor extremen Klimaeinflüssen. Im Gegensatz zu schichtbildenden Anstrichen setzt sich das Aussenöl 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.

AUSSENÖL FINISH

Für alle Aussen- und Lärchenöle (sowie für Steinöl) der ideale 3. Auftrag für erhöhte Belastung. Auch für alle grobporigen Hölzer wie Eiche, Nuss, Kastanie, Akazie!

ANWENDUNGSGEBIETE

Zum Schutz und zur Veredelung von einheimischen sowie exotischen Hölzern bei Neu- und Renovierungsanstrichen (Fassadenverkleidung, Fenster, Fensterläden, Türen, Gartenhäuser, Fachwerk, Gartenmöbel, Balkone, Zäune usw.). **Complex Holzaussenöl ist frei von bioziden Wirkstoffen;** wird eine solche Behandlung gewünscht, empfehlen wir eine Vorbehandlung mit HU 109 Imprägniergrund.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 60 - 80 g/m², je nach Saugfähigkeit des Holzes. Der Untergrund muss staub-, fettfrei und frei von losen Anstrichen (wichtig bei Renovierungsarbeiten) sein. Holzfeuchte nicht über 18%.

AUFTRAGSART

Bei Böden mittels Streichen, Schwammleiste, Lackierwalze (kein Dispersionsroller) oder maschinellm 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-Holzaussenöl** 2 mal auftragen, Trockenzeit zwischen den Anstrichen mind. 6 Stunden. **Anzahl der Anstriche: 2, eventuell Grundierung.**

TECHNISCHE DATEN

Spez. Gewicht: ca. 0,84g/cm³ | **Viskosität:** dünnflüssig | **Geruch:** angenehm mild | **Flammpunkt:** 62°C
Mindesteinbringmenge: unverdünnt ca. 40 - 60g/m² je Anstrich - 1 lt reicht für ca. 10 - 14 m² 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 400 g/l VOC.

BESONDERE PRODUKTVORTEILE

Complex Holzaussenöl ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen, natürlichen Kräuterfirnissen und 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. Das offenporige Ölharzsystem wirkt stark ventilierend und sorgt für gesunde, trockene Verhältnisse. So schützt es sich selbst gegen Pilzbefall und verhindert das Eindringen von Nässe und Schmutz in die Poren. Hochtransparente, reine, mikrofeine Eisenpigmente bewirken, in Verbindung mit dem Ölharzsystem, einen seidenmatten, lichteichten Schutz gegen das Vergrauen des Holzes durch UV-Licht. Im Hinblick auf zukünftige Generationen und einer intakten Umwelt, müssen wir mit der Erde partnerschaftlich und rücksichtsvoll zusammenarbeiten. **Complex Holzaussenöl** 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.