

Complex®

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

TAUCHÖL

**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 Neu**

Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ✓ Für einheimische (speziell Lärche und Kiefer), sowie exotische Hölzer im Innen- und Außenbereich bei Neu- und Renovierungsanstrichen
- ✓ Hervorragende Tiefenimprägnierung
- ✓ Sehr hohe Eindringtiefe
- ✓ Sehr gute Ablaufeigenschaften
- ✓ Keine Aufrauung
- ✓ Anfeuernd
- ✓ Ausgezeichneter Schutz vor 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®

TAUCHÖL

PRODUKTART

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

Complex Tauchöl wird nach jahrhundertealten Rezepturen **auf Basis von pflanzlichen Ölen und nachwachsenden Rohstoffen** hergestellt und bietet dem Holz durch seine hervorragende Tiefenimprägnierung einen ausgezeichneten Schutz vor extremen Klimaeinflüssen. 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

Zum Schutz und zur Veredelung von einheimischen, sowie exotischen Hölzern bei Neu- und Renovierungsanstrichen: Fassadenverkleidung, Fenster, Fensterläden, Türen, Gartenhäuser, Fachwerk, Gartenmöbel, Balkone, Zäune usw. Auch zur Anwendung im Innenbereich geeignet. **Complex Tauchöl** ist frei von bioziden Wirkstoffen; wird eine solche Behandlung gewünscht, empfehlen wir eine Vorbehandlung mit **HU 109 Imprägniergrund**. **Achtung: Bei inhaltsstoffreichen Holzarten (Eiche, Lärche, Kastanie, Birke, Akazie, Robinie, Nussbaum, Garapa, Tanne) können Verputzreste (Alkalität), Regen (Wasserlöslichkeit), und Eisenstaub (Rost) braune bzw. schwarze Verfärbungen hervorrufen.**

VORBEREITUNG

Vor Gebrauch **sorgfältig aufrühren**, Auftragsmenge ca. 60 - 80 g/m², je nach Saugfähigkeit der Oberfläche 1 - 2 Aufträge. **Für einen geeigneten Oberflächenschutz sind 2 Aufträge unerlässlich.** Der Untergrund muss staub-, fettfrei und frei von losen Anstrichen (wichtig bei Renovierungsarbeiten) sein. Holzfeuchte nicht über 18%. Holzschliff 150 - 180er Korn feiner bis 320, je nach gewünschtem Effekt.

VERARBEITUNG

Tauchen mittels Tauchbecken (händisch oder maschinell). Weiters sind auch Streichen, Spritzen, Schwamm, Lackierwalze (kein Dispersionsroller) oder maschinelles Einpaden geeignet. **Trockenzeit** zwischen den Anstrichen: mind. 8 Stunden oder über Nacht (für ausreichende Belüftung/Frischluft sorgen). Ein eventueller Austritt von Harz kann nicht verhindert werden. **Die Tauchwanne ist nach dem Tauchen mit einem entsprechenden Deckel zu versehen, um Hautbildung zu vermeiden. Bei längerem Stillstand sollte das Tauchbecken abgelassen und Complex Tauchöl gesiebt in dichtschießende Gebinde abgefüllt und diese gekennzeichnet werden.**

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. Blechemballage | 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 Originalgebilde. 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 Tauchöl ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen, natürlichen Kräuterfirmnissen 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, Krankenheimen, Altenheimen und Kindergärten eignet, eingesetzt. Im Hinblick auf zukünftige Generationen und einer intakten Umwelt, müssen wir mit der Erde partnerschaftlich und rücksichtsvoll zusammenarbeiten. Complex Tauchöl 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.