

Complex®

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

EINMAL-ÖL

**Natürlicher
UV-Schutz!**

Ohne biozide Wirkstoffe!
Ohne Konservierungsmittel!
Leinölfrei | Vergilbungsarm!

LÖSEMITTELARM



A+

A+ A B C



**Aromatenfrei!
Umweltschonend!
Palmölfrei!**

Auszeichnung:

**EUROPEAN
QUALITY AWARD**

- Qualität
- Service
- Kompetenz



**SPEICHEL-
ECHT**



**SCHWEISS-
ECHT**

**Geprüft nach EN71/T3
Kinderspielzeugnorm Neu**

Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ✓ Universelles Fußboden- und Möbelöl
- ✓ Für alle Hölzer im Innen- & Außenbereich
- ✓ Ökologische Holzveredelung mit nur 1 Anstrich ohne Härter (bei extremen Anforderungen ist der Zusatz eines entsprechenden Aktivators möglich)
- ✓ Lösemittelarm
- ✓ Sehr schnelle Aushärtung, Top Oberfläche
- ✓ Mit speziellem Aktivator auch als 2K-Öl verwendbar
- ✓ Hohe Eindringtiefe, sehr widerstandsfähig
- ✓ **11 Standardfarbtöne erhältlich: Farblos, Roheffekt, Natura, Weiß, Manhattan, Grausilber, Bourbon, Räuchereiche, Terrabraun, Wenge, Schwarzbraun**
- ✓ Verarbeitung mit und ohne Aktivator möglich (Zugabemenge: 10%)
- ✓ Sehr leicht zu verarbeiten - keine Ansätze
- ✓ Angenehmer Geruch
- ✓ Mechanisch hoch belastbar, UV-beständig
- ✓ Mit natürlichen Ölen - nachwachsende Rohstoffe
- ✓ Matte und edle Oberfläche
- ✓ Wasserfest, abriebfest, kratzfest,
- ✓ Atmungsaktiv, offenporig, antistatisch
- ✓ Chemikalienbeständig, vergilbungsbeständig
- ✓ Keine Selbstentzündung
- ✓ Erfüllt die Richtlinien UZ06 (Öst. Umweltzeichen)

HU - COMPLEX - PRODUKTE®

EINMAL-ÖL

PRODUKTART

Hochwertige nicht schichtbildende Holzveredelung nach neuesten Erkenntnissen der natürlichen Oberflächenbeschichtung auf Basis von naturnahen und nachwachsenden Rohstoffen. Es schützt das Holz mit nur einem einzigen Anstrich. Complex Einmal-Öl ist eine niedrigviskose Hartöl-Wachs-Kombination auf Basis von pflanzlichen Ölen und Wachsen, sowie ätherischen Ölen. Es vereint die idealen Eigenschaften eines Hartöls in Verbindung mit hochwertigen Hartwachsen. Die natürlichen Eigenschaften, wie **Atmungsaktivität, Offenporigkeit, Diffusionsfähigkeit**, bleiben voll erhalten. **Keine elektrostatische Aufladung (Stauballergie)! Geprüft nach EN71/T3 (Kinderspielzeugnorm), speichel- & schweißecht! Keine Selbstentzündung!**

ANWENDUNGSGEBIETE

Zur universellen Oberflächenbehandlung von Hölzern im Innenbereich, wo **hohe chemische und mechanische Beständigkeit** gefordert wird, daher ideal für alle Möbeloberflächen - auch Fußböden - einsetzbar. Bei **Böden und Treppen** wird **Complex Einmal-Öl im Betrieb 1x** aufgebracht, sofort **nach Verlegung und Einbau** muss eine entsprechende Einpflege stattfinden (wir empfehlen die **schnell trocknenden** Produkte **Complex Premium Öl** oder **Complex Einpflegeöl**).

VERARBEITUNG

Ohne Aktivator: Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, mit Aktivator: Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, anschließend **Aktivator (10%) zugeben** und gut einrühren, nach dem Abmischen **innerhalb von 5 Stunden verarbeiten**. Auftragsmenge ca. 30-50g/m². 1x satt auftragen und das **Material liegen lassen**, es dürfen **kein Überschüsse verbleiben**. Nach einer **Einwirkzeit von ca. 15 Minuten** wird das Material mit einem feinen Schleifvlies oder Pad **in die Oberfläche eingearbeitet**, nach einer **weiteren Einwirkzeit von ca. 15 Minuten** wird die Oberfläche mit einem Poliervlies (z. B. weißes oder Filzpad) **trocken poliert**. 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. **Achtung: Bei Verwendung mit Aktivator kann aufgrund der Verschiedenartigkeit der Anwendungs- bzw. Verarbeitungsmethoden und der verschiedenen Arbeitswerkzeuge (spez. Schwämme, Tücher, ...) bei sehr feiner Verteilung in Kontakt mit Luft u. U. die Gefahr der Selbstentzündung bestehen. Daher sind verwendete Arbeitsmittel unter Luftabschluß zu lagern bzw. zu entsorgen.**

AUFTRAGSART

Bei **Böden** mittels Streichen, Schwammleiste, Lackierwalze (kein Dispersionsroller), Spachtel 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 Einmal-Öl** kann beim Verarbeiten bis max. 60°C erwärmt werden, dadurch wird die Trocknung beschleunigt und die Eindringtiefe erhöht.

TECHNISCHE DATEN

Spez. Gewicht: ca. 0,88g/cm³ | **Viskosität:** mittelviskos | **Geruch:** angenehm mild | **Flammpunkt:** 62°C | **Giscode:** Ö 20
Mindesteinbringmenge: unverdünnt ca. 30-50g/m² je Anstrich - 1 lt reicht für ca. 30m² 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. 30 min. | griffest: ca. 90 min. | stapelbar: ca. 3 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 Originalgebinde. Angebrochene Gebinde zügig aufbrauchen!
EU-Grenzwert für den VOC Gehalt des Produktes: Kat. A/f - 130 g/l (2010), dieses Produkt enthält maximal 130 g/l VOC.

BESONDERE PRODUKTVOORTEILE

Complex Einmal-Öl ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen und natürlichen Wachsen (Carnaubawachs) sowie Kräuterfirnissen und speziellen ätherischen Ölen (Tiroler Alpenkräuter) aufgebaut. **Complex Einmal-Öl** dringt in die obersten Schichten des Holzes ein und kristallisiert bei der Trocknung aus. Dadurch wird die Oberfläche sehr widerstandsfähig gegen Einwirkungen jeglicher Art (Feuchtigkeit, Verschmutzung ... u. Ä.). Auftragsmenge: nur bis zur Sättigung – es dürfen keine Überschüsse (Seen) auf der Fläche bleiben. **Complex Einmal-Öl** ist daher auch hervorragend für Fußböden geeignet! Im Hinblick auf zukünftige Generationen und einer intakten Umwelt, müssen wir mit der Erde partnerschaftlich und rücksichtsvoll zusammenarbeiten. **Complex Einmal-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.