

Complex®

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

HARTÖL STRONG

Natürlicher
UV-Schutz!

Ohne biozide Wirkstoffe!
Ohne Konservierungsmittel!

EMISSIONSARM



Aromatenfrei!
Umweltschonend!

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 und Böden im Innenbereich
- ✓ Sehr stark anfeuernd
- ✓ Hohe Eindringtiefe
- ✓ Für hoch beanspruchte Flächen: Arbeitsplatten, Waschtische, Gastroflächen, Wellnessbereiche, etc.)
- ✓ **5 Standardfarbtöne erhältlich: Farblos, Natureffekt, Roheffekt, Naturweiß, Weiß** (Sondertöne auf Anfrage möglich)
- ✓ Matte nicht polierbare Oberfläche
- ✓ Höherer Festkörper als herkömmliches Hartöl, daher ideal als Finish geeignet, als 1. Auftrag oder Grundierung eignet sich Hartöl perfekt
- ✓ Abriebfest, Kratzfest
- ✓ Atmungsaktiv, Offenporig
- ✓ Antistatisch, Diffusionsfähig
- ✓ Wasserfest
- ✓ Chemikalienbeständig, Vergilbungsbeständig
- ✓ Angenehmer Geruch
- ✓ Keine Selbstentzündung

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

HARTÖL STRONG

PRODUKTART

Hochwertige nicht schichtbildende Holzveredelung nach neuesten Erkenntnissen der natürlichen Oberflächenbeschichtung auf Basis von naturnahen und nachwachsenden Rohstoffen, für hoch beanspruchte Flächen.

Complex Hartöl Strong ist eine viskose Hartöl-Kombination auf Basis von pflanzlichen Ölen und Fettsäuren, Hartharzkomponenten sowie ätherischen Ölen. Es vereint die idealen Eigenschaften eines Hartöls in Verbindung mit hochwertigen Hartharzen. 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

Zur universellen Oberflächenbehandlung von Hölzern im Innenbereich, wo hohe chemische und mechanische Beständigkeit gefordert wird (z.B. Arbeitsplatten, Waschtische, Wellnessbereiche, Gastronomieflächen). Auch für Gartengarnituren außen, KORK- und NATURSTEINBÖDEN (Cotto, Ziegel) verwendbar.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 60 - 80 g/m², 1x als **Finish oder letzten Auftrag** aufbringen, **nicht als 1. Auftrag oder Grundierung** verwenden. **Complex Hartöl Strong trocknet (spritzen, streichen, rollen, walzen etc.) relativ rasch und gleichmäßig matt aus.** 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 maschinell mit 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 Hartöl Strong** kann beim Verarbeiten bis max. 60° C erwärmt werden, dadurch wird die Trocknung beschleunigt und die Eindringtiefe erhöht.

TECHNISCHE DATEN

Spez. Gewicht: ca. 0,85g/cm³ | **Viskosität:** flüssig | **FK:** ca. 60 % | **Geruch:** angenehm mild | **Flammpunkt:** 62°C
Mindesteinbringmenge: unverdünnt ca. 40 - 60g/m² je Anstrich - 1 Lt reicht für ca. 12 - 16 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. **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 - 700 g/l (2010), dieses Produkt enthält maximal 300 g/l VOC.

BESONDERE PRODUKTVORTEILE

Complex Hartöl Strong ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen, 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.

Complex Hartöl Strong 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 Hartöl Strong** 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 Hartöl Strong** 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.