Nature

Complex®

Öle Wachse Beizen

Tirol

Nature

Holzöle ▪ Wachse ▪ Lasuren

Beizen ▪ Pflegemittel ▪ Reiniger

HARTÖLWACHS

LEBENSMITTELECHT!
Frei von PFAS!
Frei von endokrinschädlichen Stoffen!

Ohne Biozide!
Natürlicher UV-Schutz!
Ohne Konservierung!

EMISSIONSARM
A+
A+ A B C

HERGESTELLT IN
ÖSTERREICH
PREMIUM QUALITÄT



Aromatenfrei!
Ökologisch!
Nachwachsend!

Auszeichnung:
EUROPEAN QUALITY AWARD
Qualität Service Kompetenz

Speichelecht!
Schweißecht!
Geprüft nach EN71
Kinderspielzeugorm!

EMPCO READY
Infos auf www.sentinel-holding.eu

Produktmerkmale

- Universelles Fussboden- und Möbelwachs
- Für alle Hölzer und Böden im Innenbereich
- Mechanisch hoch belastbar
- Auch für Metall- & Steinoberflächen sehr gut geeignet
- Hohe Eindringtiefe, ideal zur Grundierung, als Finish oder 2. Auftrag ist Hartölwachs Strong gut geeignet
- 9 Standardfarbtöne erhältlich: Farblos, Natureffekt, Roheffekt, Naturweiß, Weiß, Aschgrau, Tundra, Antikgrau, Nuß, Weißanteil: Natureffekt: ca. 2%, Roheffekt: ca. 5%, Naturweiß: ca. 20%, Weiß: ca. 40%
- **Leinölfrei - keine Selbstentzündung**

Vorteile

- Abriebfest, Kratzfest
- Atmungsaktiv
- Offenporig
- Seidenmatter Glanz, Polierbar
- Antistatisch, Diffusionsfähig
- Wasserfest
- Angenehmer Geruch
- Etwas weniger anfeuernd als Hartöl
- Lebensmittelecht, für den Kontakt mit Lebensmitteln zertifiziert
- Chemikalienbeständig
- Vergilbungsbeständig

Wichtige Eigenschaften

Complex
Josef Schellhorn GmbH
Z-157.10-154
Hartölwachs
Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBT

SCAN ME

HU-COMPLEX-PRODUKTE®

HARTÖLWACHS

PRODUKTART

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

Complex Hartölwachs ist eine niedrigviskose Hartöl-Wachs-Kombination auf Basis von pflanzlichen Ölen und Fettsäuren, Hartwachskomponenten, sowie ätherischen Ölen. Es vereinigt 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 Speichel- und Schweißechtheit (Kinderspielzeugnorm)! Keine Selbstentzündungsgefahr!

ANWENDUNGSGEBIETE

Zur universellen Oberflächenbehandlung von Hölzern im Innenbereich, wo hohe chemische und mechanische Beständigkeit gefordert wird, daher ideal als **Fußbodenwachs** einsetzbar. Auch für KORK, NATURSTEINBÖDEN (Cotto, Ziegel) und LINOLEUM verwendbar.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 60 - 80 g/m^2. Je nach Saugfähigkeit der Oberfläche 1 - 2 mal auftragen, es dürfen **keine Überschüsse verbleiben.** 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 maschinellem 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 Hartölwachs** kann beim Verarbeiten bis max. 60° C erwärmt werden, dadurch wird die Trocknung beschleunigt und die Eindringtiefe erhöht.

TECHNISCHE DATEN

Spez. Gewicht: ca. 0,84g/cm^3 | **Viskosität:** dünnflüssig | **Geruch:** angenehm mild | **Flammpunkt:** 62°C
Mindesteinbringmenge: unverdünnt ca. 40 - 60g/m^2 je Anstrich - 1 lt reicht für ca. 10 - 14 m^2 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. 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 - 700 g/l (2010), dieses Produkt enthält maximal 400 g/l VOC.

BESONDERE PRODUKTVORTEILE

Complex Hartölwachs 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, Krankenheimen, Altenheimen und Kindergärten eignet, verwendet.

Complex Hartölwachs 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 Hartölwachs 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 Hartölwachs 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.

Complex Farben ▪ Josef Schellhorn GmbH ▪ A-6334 Schwoich ▪ Egerbach 50a ▪ Tel.: +43 (0) 53 72 / 58 3 77 ▪ Fax: DW 74
E-Mail: office@complex-farben.at ▪ Homepage: **www.complex-farben.at**