

Complex®

Öle Wachse Beizen

Tirol

NATURE

Öle | Wachse
Beizen | Lasuren
Pflegemittel | Reiniger

Die ökologische Alternative zu Farbe & Lack
auf Basis natürlich nachwachsender Rohstoffe!

klimaaktiv



Partner





Complex[®]
NATURE

Herzlich Willkommen bei COMPLEX!

Die Natur liefert uns den einzigartigen Rohstoff **Holz**, **behaglich und vielseitig einsetzbar**. Wir produzieren **seit fast 50 Jahren** ökologische Öle, Wachse, Beizen und Lasuren, um Ihr Holz zu schützen, zu erhalten und zu veredeln. Konsequenterweise **ökologisch** und auf Basis **natürlich nachwachsender Rohstoffe**.

Sämtliche Arbeiten, von der Produktentwicklung, über die Mischung, bis zur Abfüllung, finden **bei uns im Haus statt**. In unserem **hauseigenen Labor** forschen wir mit hochwertigen, teils außergewöhnlichen Rohstoffen, und arbeiten ständig an **neuen und verbesserten Rezepturen**. Unsere kreativen Ideen und der **hohe Qualitätsanspruch** machen Complex Produkte so einzigartig.

In unserer Werkstatt testen wir die neuesten Produkte und führen Kundenschulungen durch. Unsere **freundlichen Mitarbeiter** sind stets auf dem aktuellsten Stand und kümmern sich kompetent um Ihre Wünsche. Unsere Kunden schätzen unsere **Flexibilität und Schnelligkeit**, sowohl Klein- als auch Großbestellungen wickeln wir euroaweit **rasch und unkompliziert** ab.

Wenn Sie zufrieden sind, sind wir es auch.

Sprechen wir darüber, was Complex für Sie tun kann!





Complex[®]
NATURE

Kompromisse? Nein! Wir verwenden nur erstklassige Rohstoffe!

SONNENBLUMENÖL Sehr gutes Antioxidans, entzündungshemmende Wirkung, sehr schnelle Trocknung.

KOKOSÖL Tötet geruchsbildende Bakterien ab, riecht sehr gut, leicht kühlende & desodorierende Wirkung.

SAFLOR-DISTELÖL Enthält viele wertvolle Inhaltsstoffe, wirkt entzündungshemmend und regenerierend.

RIZINUSÖL Dringt tief ein, äußerst wasserabweisende Wirkung, häufige Verwendung in Kosmetikprodukten.

LAVENDELÖL Vielseitige Heilpflanze, durchblutungsfördernde, beruhigende und antibakterielle Wirkung.

ORANGENÖL Biologische Qualität, Kaltpressung unbehandelter Schalen, antiseptisch, antibakteriell, pilztötend.

CARNAUBAWACHS Härtestes Naturwachs, Verwendung in der Kosmetik, zugelassen für Lebensmittelbeschichtung.

CANDELILLAWACHS Kaktusartiges Grasgewächs, Einsatz in Kosmetikprodukten und schützenden Emulsionen.

BIENENWACHS Ausscheidung der Wachsdrüsen von Honigbienen, 100% rein, griffige und edle Oberfläche.

SHELLACKWACHS Ausscheidung der Wachsschildlaus mit speziellen Wachsen, Steuerung der Aushärtung.

ZIRBENDESTILLAT Aus den wertvollen Nadeln und Zapfen der Zirbe, 100% rein, mehrfache Destillation.

NATUR- & DAMMARHARZ Absonderung von Bäumen als Harz und Pech, hohe wasserabweisende Wirkung.

Wir setzen kein Leinöl ein. Leinöl vergilbt, trocknet langsam, riecht unangenehm und birgt die Gefahr der Selbstentzündung! Diese Nachteile haben die von uns verwendeten Öle nicht.

Wir verwenden kein Palmöl.





Unser Anspruch ist immer der höchste!

Unsere Rohstoffe unterliegen der **Reinheit** des österreichischen, deutschen und europäischen Arzneibuches.

Unsere Produkte **unterschreiten die EU-VOC-Grenzen um fast 100%**. Als Lösemittel verwenden wir Isoparaffine. Diese sind **aromaten- und benzolfrei, geruchsneutral und hochrein, frei von gesundheitsschädlichen Stoffen**, sehr hautverträglich und werden in der Kosmetikindustrie für Salben und Cremes eingesetzt.

Wir nehmen **Rücksicht** auf die Natur. Sämtliche produktionstechnischen Anlagen und Fertigungsabläufe in unserem Unternehmen bilden einen in sich geschlossenen Kreislauf **ohne Emission nach außen**.

Wir verwenden einen **natürlichen UV-Absorber**, ein Mineral aus der Natur, das Titandioxid. Es wird auch in Sonnencremes oder Zahnpasten eingesetzt.

Wir haben **keine Konservierungsmittel** im Einsatz. Unsere Produkte sind dennoch lange haltbar.

Complex Produkte sind komplett **atmungsaktiv** und unterstützen die positiven Eigenschaften von Holz.

Complex Produkte haben **keine Gefahr der Selbstentzündung**.

Complex Produkte sind **ökologisch, lebensmittelecht, 9-fach zertifiziert** und mehrfach **ausgezeichnet**.



Außerordentliche Produkte! Herausragende Qualität! Unsere 10 Zertifizierungen können sich sehen lassen!



Lebensmittelecht: Zulassung für den Kontakt mit Lebensmitteln



Rutschhemmung: Eingestuft in den Klassen R9 - R11



Zertifizierung **EN71/3**
Kinderspielzeugnorm ✓



European Quality Award
Auszeichnung für Qualität



DIBT-Zulassung ✓
Emissionsgeprüftes Bauprodukt



LEED - Einhaltung der
Vorgaben und **Grenzwerte**



Speichel- & schweißecht
mit Höchstwerten



Zertifiziert durch das
SENTINEL HAUS
INSTITUT



VOC-Prüfung: Eingestuft
in der **besten Klasse A+**



Empfehlung - **Sentinel Haus Institut**
für gesunde Innenräume





Experten
für Oberflächen

Spezialisten
für Holzveredelung

Profis
für Anstriche

Wir sind sozial und arbeiten mit der Natur als Partner!

Als **Mitglied der Plattform Klimaaktiv** setzen wir uns für Klimaschutz und Ressourcenschonung ein!

Wir sind vom deutschen **Sentinel Haus Institut** für gesundes Wohnen und Bauen zertifiziert.

Wir schützen und **erhalten unseren Wald** und investieren in alte Buchenwälder, damit diese **unberührt** bleiben und zu einem **besseren Klima** beitragen!

Wir **verzichten auf Plastik und verwenden Weißblech**, da dieses Material am umweltfreundlichsten ist und die **höchste Recyclinquote** aufweist!

Wir unterstützen SOS Kinderdörfer, Menschen für Menschen, Stiftung Schweizer Sporthilfe, Jugend trainiert für Olympia, Pro Futura, WWF!

Wir fördern Berufsschulen in Österreich, Deutschland, Schweiz und Südtirol!

Wir arbeiten ausschließlich auf Basis **nachwachsender Rohstoffe!**

Wir erzeugen konsequent **ökologische, natürliche und 100% reine Produkte!**

Wir produzieren **ohne jegliche Emissionen** nach außen!

Als **Climate-Partner** lassen wir unsere Drucksorten und Werbeartikel **klimaneutral** herstellen!

Wir nehmen Rücksicht auf die Natur und heizen **ressourcenschonend!**

Wir haben unsere **Leuchtmittel auf LED umgestellt** und **sparen** dadurch **ca. 70% Strom ein.**

Wir liefern großteils mit der Bahn und **reduzieren die Schadstoffe durch den Verkehr!**

Wir kaufen bei regionalen Händlern und Firmen und **erhalten die eigene Kaufkraft!**

Wir sind Sponsor bei verschiedenen regionalen Projekten in Kindergärten und Schulen!



Unterschrift:

Datum:

14. April 2016

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

Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Zertifizierungen

Auszeichnungen



DIBT-Zulassung

Wir sind vom deutschen Institut für Bautechnik (DIBT) zugelassen. Die Prüfungen basieren auf sehr strengen Richtlinien.



EN71 Kinderspielzeugnorm

Das Eurofins-Prüfinstitut hat sämtliche Complex-Produkte nach der neuen EN71 geprüft und ausgezeichnet. Wir unterschreiten alle Grenzwerte um ein Vielfaches.



VOC-Emission A+

Bei der VOC-Emissions-Prüfung - geprüft im Eco Institut - erreichen alle Complex Produkte die beste Klasse A+ mit Grenzwertunterschreitung um teilweise 95%.



Speichel- und Schweißecht

Unsere gesamte Produktpalette ist speichel- und schweißecht. Die Prüfungen mit den dazugehörigen Bescheinigungen hat das Eurofins-Prüfinstitut durchgeführt.



Lebensmittelverordnung

Complex Produkte sind lebensmittelecht, für den Lebensmittelkontakt zertifiziert, und erfüllen die EU-Norm für den Kontakt mit Lebensmitteln & Bedarfsgegenständen.



LEED - internationale Zertifizierung

Die amerikanische LEED-Zertifizierung steht für „ökologisch leistungsstarke Gebäude“ und gilt weltweit. Wir halten die Vorgaben ein - Prüfung durch das Eco-Institut.



Rutschhemmung

Bei der Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaften auf schiefer Ebene erreichen Complex Produkte die sehr guten Klassen R9 bis R11.



European Business Award

Diese Auszeichnung wird von Experten des European Business Assembly verliehen. Qualität, Service und Kompetenz müssen einwandfrei sein und werden eingehend geprüft.



Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

klimaaktiv



LEBENSMITTELKONTAKT?

Kein Problem! Lebensmittelechte Öle von Complex sind für den Lebensmittelkontakt zertifiziert!



Unser Anspruch ist hoch. Wir wollen unsere Produkte perfektionieren.

Höchster Qualitätsanspruch!

Das beginnt bei der Produktion, geht über den Einsatz von **natürlich nachwachsenden Rohstoffen**, und hört bei der benutzerfreundlichen und **einfachen Handhabung von Complex Produkten** auf. Bei der Herstellung unserer Produkte erzeugen wir **keinerlei Emissionen** nach außen, arbeiten durch entsprechende Maßnahmen **energiesparend**, und produzieren aufgrund der speziellen Bauweise unserer Firma einen minimalen Anteil an Heizkosten. Unsere **Rohstoffe** sind nach den österreichischen, deutschen und europäischen **Arzneibüchern zertifiziert** und werden auch von der Kosmetik- und Pharmaindustrie eingesetzt. Wegen der Nachteile (Vergilbung, unangenehmer Geruch, lange Trocknungszeiten, Selbstentzündung) verwenden wir **kein Leinöl**.



Das zahlt sich aus!

Aufgrund unseres sehr hohen Anspruchs an Produktion, Erzeugung und Qualität ist es uns gelungen, unsere wichtigsten Produkte positiv auf den **Kontakt mit Lebensmitteln** prüfen zu lassen. D. h. **Complex Produkte entsprechen der Lebensmittelverordnung** (EG Nr. 1935 / 2004) und sind **für den Kontakt mit Lebensmitteln geprüft und zertifiziert**. Diese Verordnung reguliert den Umgang und die Überprüfungen für Materialien und Gegenstände, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen oder kommen können. Dafür wurden unsere Produkte **12** sehr aufwendigen **Prüfungen** mit **mehr als 100 Schadstoffen** aus allen Kategorien unterzogen. Wir haben alle Einzeluntersuchungen entweder mit **enormer Unterschreitung der sehr niederen Grenzwerte** oder vielfach sogar mit einem negativen Befund (**keine Schadstoffe gefunden**) bestanden. Wir freuen uns sehr über diesen Erfolg und sind bei Fragen jederzeit für Sie da.



✓ Auf Basis nachwachsender Rohstoffe!

✓ Ökologisch & umweltfreundlich!

✓ 8fach geprüft & zertifiziert!

✓ Anwenderfreundlich & leicht verarbeitbar!

✓ Schadstofffreie Oberflächen!

✓ Offenporig & Atmungsaktiv!

✓ Keine Selbstentzündung!

✓ Mechanisch hoch belastbar!



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

WESSLING

Quality of Life

Zertifikat



Produkt: **Complex Hartölwachs**

Auftraggeber: **Complex Farben Josef Schellhorn GmbH, Egerbach 50a, 6334 Schwoich, Österreich**

Diese Öle von Complex sind lebensmittelecht:

**1. Hartöl / 2. Hartölwachs
3. Zirbenöl / 4. Antikwax FF**

Das oben genannte Produkt wird als Holzbehandlungsmittel für Küchenarbeitsplatten, Schneidebretter und Messergriffe eingesetzt. Eine mit diesem Produkt behandelte Holzplatte wurde risikobasiert auf ihr sensorische Verhalten, Hemmstoffe und auf die spezifische Migration von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen, Metallen, BTEX, Butylhydroxytoluol (BHT) und tert-Butylhydroxyanisol (BHA) untersucht. Des Weiteren wurde eine GC-MS-Übersichtsanalyse aus dem Tenax-Migrat durchgeführt (WESSLING Prüfbericht CAL18-072271-1 vom 11.06.2018). Das Oberfläche zu Volumenverhältnis entsprach mindestens einem Verhältnis von 2,4 dm² zu 410 mL. Die Prüfungen beziehen sich auf einen Lebensmittelkontakt des Gesamtproduktes für maximal zwei Stunden bei höchstens 70 °C (Heißkontakt inklusive Abkühlen).

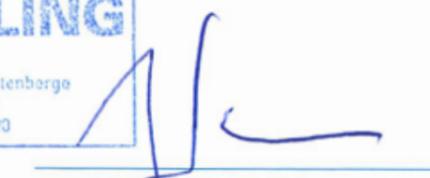
Nach Art und Umfang der durchgeführten Untersuchungen und mit Bezug auf den bestimmungsgemäßen Gebrauch (Anwendung auf Küchenarbeitsplatten, Schneidebrettern und Messergriffen) entspricht die untersuchte Probe den im Folgenden aufgelisteten Bestimmungen und Normen in ihren jeweils aktuell geltenden Fassungen:

- Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. Oktober 2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen und zur Aufhebung der Richtlinien 80/590/EWG und 89/109/EWG
- Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch (Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch – LFGB)

Die Rückverfolgbarkeit des Produktes gemäß Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 sowie die Herstellung nach Guter Herstellungspraxis im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 wird vom o. g. Auftraggeber sichergestellt.




Doris Podien
Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin


Johannes Wächter
Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker



CAL18-072271-1_ZER

21.06.2018



HARTÖL GRUND

- Grundierung auf Hartölbasis
- Für alle Holzoberflächen & Holzböden
- Für den Innenbereich - Anfeuerung
- Expresstrocknung
- Kein Aufrauen der Oberfläche
- Sehr dünnflüssig
- Höchste Eindringtiefe



SPECIAL PROTECTOR

- Universalimprägnierung
- Für Innen und Außen
- Für Holz, Böden, Fliesen und Stein
- Vergütung bereits geölter Oberflächen
- Expresstrocknung
- Kein Aufrauen der Oberfläche
- Sehr dünnflüssig - höchste Eindringtiefe



HARTÖL

- Universelles Fußboden- und Möbelöl
- Für alle Hölzer & Böden im Innenbereich
- Mechanisch hoch belastbar
- Hohe Anfeuerung
- Hohe Eindringtiefe
- Nicht polierbar
- Matte Oberfläche



HARTÖL STRONG

- Universelles Fußboden- und Möbelöl
- Für alle Hölzer & Böden im Innenbereich
- Für höchste Beanspruchung (Gastronomie, Arbeitsplatten, Waschtische, Wellnessbereiche, ...)
- Hohe Anfeuerung
- Hohe Eindringtiefe



HARTÖLWACHS

- Universelles Fußboden- & Möbelwachs
- Für alle Hölzer & Böden im Innenbereich
- Mechan. hoch belastbar
- Mittlere Anfeuerung
- Polierbar
- Seidenmatter Glanz
- Hohe Eindringtiefe



HARTÖLWACHS STRONG

- Universelles Fußboden- & Möbelwachs
- Für alle Hölzer & Böden im Innenbereich
- Für höchste Beanspruchung (Gastronomie, Arbeitsplatten, Wellnessbereiche, ...)
- Mittlere Anfeuerung
- Hohe Eindringtiefe
- Polierbar, seidenmatter Glanz



HOLZSCHUTZWACHS

- Flüssiges Holzschutzwachs
- Für innen und aussen
- Für alle Holzarten (roh oder gebeizt)
- Universell einsetzbar
- Stark wasserabweisend
- Auch für Nassräume
- Seit 30 Jahren im Einsatz & bewährt



EINMALÖL

- Ökologisches Fußboden- & Möbelöl
- Für alle Holzarten im Innenbereich
- 1 Auftrag genügt, leichte Verarbeitung
- Sehr schnelle Aushärtung
- Widerstandsfähig, wasserabweisend
- Verwendung mit & ohne Härter möglich
- Top Oberfläche auch ohne Härter



ANTI KWAX FF

- Thixotropes Holzschutzwachs für innen
- Für alle Hart- und Weichhölzer
- Perfekt für Schutz, zur Restauration und zum Auswischen von Beizen
- Wasserfest, schnell trocknend
- Edle, samtige Oberflächen
- Auch für lackierte Oberflächen (Shellack)



BIENENWACHS

- Aus natürlichem Bienenwachs
- Für den Innenbereich (Möbel, Türen, ...)
- Wasserfeste Holzkonservierung
- Frei von Wohngiften
- Natürlicher Duft nach Bienenwachs
- Flüssig, sehr leicht zu verarbeiten
- Trocknet sehr schnell



ZIRBENÖL

- Ökologisches und natürliches Öl
- Schutz und Pflege für Zirbenholz
- Das reine Destillat aus der Zirbe verstärkt die positiven Eigenschaften und den Eigengeruch der Zirbe
- Sehr leicht zu verarbeiten
- Schnell trocknend



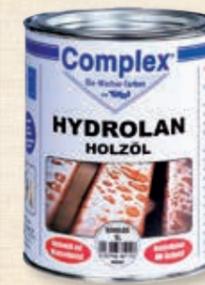
ZIRBENWACHS

- Ökologisches und natürliches Wachs
- Pflege und Auffrischung für Zirbenholz
- Das reine Destillat aus der Zirbe verstärkt die positiven Eigenschaften und den Eigengeruch der Zirbe
- Sehr leicht zu verarbeiten
- Sehr schnell trocknend



HYDROGRUND

- Wasserbasierende Grundierung speziell für gerbstoffhaltige Hölzer - für Außen
- Auch für alle anderen Holzarten geeignet
- Keine Anfeuerung durch spezielle Einstellung - sehr hohe Eindringtiefe
- Vermindert Austreten von gerbstoffhaltigen Inhaltsstoffen aus dem Holz



HYDROLAN

- Wasserbasierendes Öl für alle Hölzer im Innen- und Außenbereich
- Minimale bzw. keine Anfeuerung
- Sehr hohe Eindringtiefe
- Speziell für sandgestrahlte Oberflächen
- Speziell für gerbstoffhaltige Hölzer
- Wasserabweisend, samtige Oberfläche



HOLZAUSSENÖL

- Für alle Holzarten im Außenbereich
- Bei Neu- & Renovierungsanstrichen
- Hervorragende Tiefenimprägnierung
- Besonders wetter- & UV-beständig
- Stark wasserabweisend
- Schutz vor extremen Klimaeinflüssen
- 12 verschiedene Farbtöne



LÄRCHENÖL

- Für alle Holzarten im Außenbereich (besonders Lärche, Kiefer, ...)
- Bei Neu- & Renovierungsanstrichen
- Hervorragende Tiefenimprägnierung
- Besonders wetter- & UV-beständig
- Stark wasserabweisend
- Schutz vor extremen Klimaeinflüssen



PROJEKTÖL

- Öl für Innen & Aussen auf Wasserbasis
- Für alle Holz- & Steinoberflächen
- Speziell für Altholz, keine Anfeuerung
- Rohholzeffekt, keine Aufrauhung
- Schnelle Trocknung, geruchlos
- Verarbeitung mit und ohne Maschine
- UV-Schutz, Einpflege vorgeölter Böden



STEINÖL

- Für Stein, Naturstein, Klinker, Ton, Cotto, Marmor, Fliesen, Granit, ...
- Widerstandsfähig gegen: Wein, Bier, Milch, Limonade, Kaffee, Tee, Obstsaft
- Hohe Eindringtiefe
- Hohe Trittfestigkeit
- UV- und wetterbeständig



THERMOHOLZÖL

- Für alle thermobehandelten Hölzer
- Für den Innen- und Außenbereich
- Speziell für Terrassenböden & -möbel
- Hochabrieb- und wasserfest
- Sehr guter UV-Schutz
- Schutz gegen Schmutz, Abrieb, Nässe
- Hohe Trittfestigkeit



EXOTENÖL

- Für alle Exotenhölzer (Bambus, Teak, Bangkirai, ...) - sehr guter UV-Schutz
- Für den Innen- und Außenbereich
- Speziell für Terrassenböden & -möbel
- Hochabrieb- und wasserfest
- Schutz gegen Schmutz, Abrieb, Nässe
- Hohe Trittfestigkeit



POSITIV-BEIZE

- Für alle Holzoberflächen im Innenbereich
- Auch für Harthölzer (Buche, Ahorn, Eiche, ...)
- Super Beizbild, wasserverdünnbar
- Sehr schnell trocknend, geruchlos
- Hebt die natürliche Holzmaserung hervor
- Untereinander mischbar
- Für Spritzautomaten geeignet



LAUGEN-BEIZE

- Für frisches, unvergilbtes, gründlich abgeschliffenes oder gebleichtes Holz im Innenbereich - gebrauchsfertig
- Ideal für Holzfußböden, Treppen, Wand- und Deckenvertäfelungen, Möbel, ...
- Betont die natürliche Holzmaserung
- Kurze Entwicklungszeit, geruchsneutral

Produktübersicht *Pflege + Spezialprodukte*



PREMIUM HOLZÖL

- Für die Einpflege und Renovierung von vorgeölten Holzfußböden - für alle Holzarten
- Auch für saugfähige Steinböden geeignet
- Express-Trocknung (nach ca. 2 Std. trocken)
- Geringe Anfeuerung - angenehmer Geruch
- Schadstofffrei - auf Wasserbasis
- Keine maschinelle Verarbeitung - nur wischen



EINPFLEGEÖL

- Dünnflüssiges Pflegeöl für die Einpflege von vorgeölten Holz- & saugfähigen Steinböden
- Erhöhung der Beständigkeit von industriell vorgeölten Böden um ein Vielfaches
- Hohe Anfeuerung
- Sehr schnelle Trocknung
- Verarbeitung auch maschinell mit Pad



NAPOL WISCHPFLEGE

- Reinigt und pflegt alle wasserfesten Böden
- Für die Unterhaltsreinigung super geeignet
- Für Holz, Stein, Gummi, PVC, Linoleum
- Sehr ergiebiges und gründliches Konzentrat
- Stark schmutzabweisend
- Keine störenden Ränder
- Nur ein Arbeitsgang



ÖLWISCHPFLEGE

- Unterhaltspflege für geölte Parkettböden und Treppen, auch für Kork super geeignet
- Zum Schutz von geölten Oberflächen
- Sehr ergiebiges und gründliches Konzentrat
- Hinterlässt eine edle, matte Oberfläche
- Stark schmutzabweisend
- Keine störenden Ränder



ORA HOLZPFLEGEÖL

- Reinigung und Pflege in einem Produkt
- Zur Behandlung von allen furnierten und kunststoffbeschichteten Oberflächen (z. B. Türen, Tische, Theken) und Holzoberflächen
- Natürlicher Orangengeruch
- Macht kleine Kratzer unsichtbar
- Entfernt Wasser- und Alkoholflecken



AUSENPFLEGEÖL

- Pflegeöl für alle Holzoberflächen im Außenbereich (besonders gut geeignet für Fensteroberflächen)
- Optimale Oberflächenpflege - natürliche Öle
- Enthält natürlichen UV-Schutz
- Imprägniert kleine Haarrisse (besonders wichtig bei Eichenoberflächen)



EXPRESSREINIGER

- Milder Universalreiniger
- Ideal geeignet für die Unterhaltsreinigung
- Ohne Schadstoffe, Tenside, Alkalien & Säuren
- Geruchlos
- Trocknet sehr schnell
- Hohe Reinigungsleistung
- Keine störenden Ränder



INTENSIVREINIGER

- Reinigt alle Holzarten (auch Teak, Bambus, Bangkirai, Exotenhölzer, ...)
- Für den Innen- & Außenbereich
- Starke Reinigungswirkung - umweltfreundlich
- Reinigung von Algenbefall, Fett, Öl, atmosphärischen Verschmutzungen, Vergrauungen, ...
- Vorbehandlung für den Complex Holzentgrauer



HOLZENTGRAUER

- Reiniger, Aufheller und Entgrauer
- Entgrauung bis zum Originalfarbton
- Intakte Anstriche werden nicht beschädigt
- Für alle vergrauten Holzoberflächen
- Wirkt sofort
- Natürliche Oxal- & Zitronensäure
- Biologisch abbaubar



HOLZVERGRAUER

- Erzeugt und beschleunigt die natürliche Vergrauung durch Aktivierung der Holzinhaltsstoffe
- Ohne Zusatz von Farbpigmenten
- Für Eiche, Lärche und gedämpftes Holz
- Das Holz bleibt komplett natürlich
- Wirkt sofort

Complex®

Öle - Wachse - Farben
aus **Tirol**

Öle - Wachse - Beizen

Lasuren - Pflegemittel

klimaaktiv



Partner



Zirbenholz-Veredelung

Mit Zirbenöl und Zirbenwachs von Complex





Zirbenholz wirkt sich signifikant auf das körperliche und psychische Wohlbefinden aus!

Wissenschaftliche Bestätigung

Dies wurde in einer von der Joanneum Reserach Forschungsgesellschaft (www.joanneum.at) gross angelegten Zirbenstudie im Jahre 2003 untersucht und durch entsprechende Auswertungen eindeutig nachgewiesen. Es zeigten sich **enorme Unterschiede in der Erholungsqualität** bei der direkten Messung von Holzdekor versus Zirbe. Eine **niedrigere Herzrate** und ein **beschleunigter Erholungsprozess** bestätigten das subjektive Empfinden der Testpersonen, welche allesamt über einen erholsameren Schlaf und ein weitaus **besseres Allgemeinbefinden** berichteten, nachdem sie eine Nacht im Zirbenschlafzimmer verbracht hatten. Die wissenschaftlichen Ergebnisse sprechen für sich: Der Herzschlag der Probanden sank um 3.500 Schläge in 24 Stunden, was einer **Einsparung von 1 Stunde Herzarbeit pro Tag (!)** entspricht. Dies erklärt, warum früher viele Gaststuben oder Zimmer mit Zirbenholz ausgekleidet waren und die Menschen vielfach in Betten aus Zirbenholz schliefen.



Erst nach vielen Jahrzehnten treiben die ersten Blüten aus. Eine Garnitur Nadeln bleibt bis zu unglaubliche 12 Jahre lang am Baum. Die **Wurzeln** eines Zirbenbaumes sind durch das langsame Wachstum **sehr tief im Erd- und Steinreich verankert und weit verzweigt**. Dadurch trotz eine Zirbe jeder Wettergewalt und jedem Sturm. **Die ältesten Zirbenbäume sind ca. 1.000 Jahre alt**, ein für die Weiterverarbeitung gefällter Baum zählt ca. 70 - 200 Jahre, ansonsten wäre er noch nicht gross genug für die Verarbeitung. Es gilt seit jeher der Grundsatz, dass die Zirbe im Kampf gegen die Naturgewalten immer als Sieger hervorgeht und somit auch zurecht die **Königin der Alpen** genannt wird.

Der vielfältige Wirkungsbereich der Zirbe

- Beruhigt und entlastet das Herz- und Kreislaufsystem
- Vermindert den Herzschlag um ca. 3.500 Schläge pro Tag (= 1 Stunde Einsparung pro Tag)
- Lindert Erkältungen, Schleim und Husten werden gelöst, die Nase wird frei
- Fördert die Durchblutung und reinigt das Blut
- Hemmt und beugt Entzündungen vor
 - Steigert die Konzentrationsfähigkeit
 - Verbessert die mentale Leistungsfähigkeit
 - Fördert die Harnabsonderung
 - Lässt Rheuma und Muskelverspannungen abklingen
 - Hilft nachhaltig bei Schlaflosigkeit
 - Wehrt kraftvoll Motten, Ungeziefer und Hausstaubmilben ab
 - Entgiftet die Haut und lässt sie jünger aussehen



Complex Zirbenöl und Zirbenwachs - Perfekte Veredelung und Pflege für die Zirbe!

Complex Zirbenöl

Das Complex Zirbenöl wurde **speziell für** den Einsatz auf **Zirbenholz** konstruiert und ist **lebensmittelecht**. Es wird den hohen Ansprüchen, die das Zirbenholz mit sich bringt, hinreichend gerecht, indem es die **aussergewöhnlichen Eigenschaften**, die nur diese Holzart besitzt, in keiner Weise beeinträchtigt und zusätzlich noch **ausgezeichnet verstärkt**. Dies wurde bei der eingangs erwähnten Zirbenstudie eindrucksvoll unter Beweis gestellt. In dieser Studie wurden ohne unser Wissen zwei unserer Produkte verwendet, wodurch wir absolut keinen Einfluss auf das Ergebnis hatten (dies wurde schriftlich in der Studie festgehalten). Es freut uns natürlich sehr, dass die Studie bestätigt, dass die **Wirksamkeit des Zirbenholzes durch unsere Produkte in keiner Weise beeinträchtigt wird**. **Complex Zirbenöl schützt die Zirboberfläche ausgezeichnet vor Verschmutzung, Nachdunklung und sämtlichen atmosphärischen Einflüssen** und durch die Beigabe eines reinen Zirbendestillats verstärkt es den Eigengeruch der Zirbe deutlich. Durch die Offenporigkeit und Atmungsfähigkeit unsere Zirbenöles kann das Zirbenholz seine gesundheitsfördernde Wirkung voll entfalten, und ist gleichzeitig perfekt geschützt und veredelt.



Complex Zirbenwachs

Das Complex Zirbenwachs hat dieselben **Eigenschaften** wie das Zirbenöl (**Offenporigkeit, Atmungsaktivität, keine Beeinträchtigung des Zirbenholzes, Schutz vor Wasser, Verschmutzung und Nachdunklung, Erhalt des Eigengeruchs der Zirbe**), wird jedoch mehr für die Pflege oder intervallmässige Nachpflege verwendet. Das Zirbenwachs wurde ebenso für den **exklusiven Einsatz auf Zirbenholzoberflächen** entwickelt. Es ist als Paste unübertroffen **einfach in der Verarbeitung** und besticht durch eine **beispiellose Trockenzeit von ca. 15 Minuten**. Entweder zur Auffrischung von älterem Zirbenholz oder als Oberflächenfinish zu unserem Zirbenöl ist das Complex Zirbenwachs ein echter Klassiker. Durch die geringere Eindringtiefe gegenüber dem Zirbenöl aufgrund des Wachsanteiles bleibt das Zirbenwachs etwas mehr an der Oberfläche, lässt sich dadurch jedoch sehr leicht aufpolieren, wodurch es eine **aussergewöhnlich angenehme und äusserst edle, samtige und makellose Oberfläche** erzeugt. **Complex Zirbenöl und Complex Zirbenwachs sind eine Bereicherung und Innovation** bei der Verarbeitung von Möbeln, Böden, Vertäfelungen, etc. aus Zirbenholz.



Die gesundheitsfördernden und aussergewöhnlichen Eigenschaften der Zirbe stammen aus den speziellen ätherischen Ölen des Zirbenholzes. Dies unterstützen wir durch die Beigabe eines biologischen und zu 100% reinen Destillats, welches direkt aus den Zapfen und Nadeln des Zirbenbaums gewonnen wird.

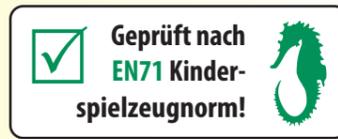
Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Lasuren · Pflegemittel

HOLZSCHUTZWACHS HU 005



HOLZSCHUTZWACHS HU 005

PRODUKTART

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

Complex Holzschutzwachs HU 005 ist auf Basis von pflanzlichen Ölen und Fettsäuren, Balsamharzen, Carnaubawachs, Candelillawachs (DAB Qualität), gelöst in Isoparaffin und Naturterpenen. 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 (Sichtdachstuhl) auch für Kork, Natursteinböden, Leder, etc. verwendbar.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 60 - 80 g/m². 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 maschinelltem 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 Holzschutzwachs HU 005** 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/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. 4 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 Holzschutzwachs HU 005 ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen, Carnaubawachs, Candelillawachs (nach DAB), sowie Kräuterfirmnissen und speziellen ätherischen Ölen (Tiroler Alpenkräuter) aufgebaut.

Als Lösemittel wird ein ISOPAR FLUID von außerordentlich hohem Reinheitsgrad (Verwendung in der Pharmazeutik-Salbenherstellung, Kosmetikprodukte usw.), das sich besonders für die Anwendung in Büros, Hotels, Krankenhäusern, Altenheimen und Kindergärten eignet, verwendet.

Im Hinblick auf zukünftige Generationen und einer intakten Umwelt, müssen wir mit der Erde partnerschaftlich und rücksichtsvoll zusammenarbeiten. **Complex Holzschutzwachs HU 005 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.

Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ☑ Universelles und flüssiges Holzschutzwachs (auch für Kork, Naturstein, Leder, etc. verwendbar)
- ☑ Für alle Holzarten (roh oder gebeizt)
- ☑ Für Innen und Aussen
- ☑ Sehr gut geeignet für Bienenstöcke & Bienenhäuser
- ☑ Bestens bewährte Holzveredelung
- ☑ Seit 40 Jahren erfolgreich im Einsatz
- ☑ **5 Standardfarbtöne erhältlich: Farblos Natureffekt, Roheffekt, Naturweiß, Weiß** (Sondertöne auf Anfrage möglich)
- ☑ Auch für Nassräume & Bäder sehr gut geeignet
- ☑ Auch für Metalloberflächen sehr gut geeignet
- ☑ Stark wasserabweisend
- ☑ Polierbar
- ☑ Atmungsaktiv, Offenporig
- ☑ Antistatisch
- ☑ Diffusionsfähig
- ☑ Chemikalienbeständig
- ☑ Vergilbungsbeständig
- ☑ Angenehmer Geruch
- ☑ Natürlich gesundes Wohnklima
- ☑ Keine Selbstentzündung

HU - COMPLEX - PRODUKTE®

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

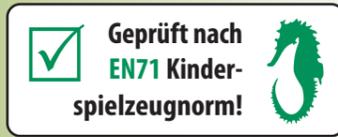
Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Lasuren · Pflegemittel

HARTÖL GRUND



Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ✓ Sehr schnell trocknende Hartölgrundierung
- ✓ Kein Aufrauen der Holzoberfläche
- ✓ Für alle Hölzer und Böden im Innenbereich
- ✓ Anfeuernd
- ✓ Hohe Eindringtiefe
- ✓ Als Finish oder 2. Auftrag ist Hartöl oder Hartöl Strong bestens geeignet
- ✓ **4 Standardfarbtöne erhältlich:**
Farblos, Natureffekt, Roheffekt, Naturweiß
- ✓ Mechanisch hoch belastbar
- ✓ Matte nicht polierbare Oberfläche
- ✓ Auch als Tauchöl sehr gut verwendbar
- ✓ Abriebfest
- ✓ Kratzfest
- ✓ Atmungsaktiv
- ✓ Offenporig
- ✓ Antistatisch
- ✓ Diffusionsfähig
- ✓ Wasserfest
- ✓ Chemikalienbeständig, Vergilbungsbeständig
- ✓ Angenehmer Geruch
- ✓ Keine Selbstentzündung

HARTÖL GRUND

PRODUKTART

Hochwertige nicht schichtbildende Holzveredelung nach neuesten Erkenntnissen der natürlichen Oberflächenbeschichtung auf Basis von naturnahen und nachwachsenden Rohstoffen. **Complex Hartöl Grund** ist eine niedrigviskose und **sehr schnell trocknende Hartöl-Grundierung** auf Basis von pflanzlichen Ölen und Fettsäuren, sowie ätherischen Ölen. 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 (Grundierung) von Hölzern im Innenbereich, wo hohe chemische und mechanische Beständigkeit gefordert wird, daher ideal als **Fußbodenöl** einsetzbar. Auch für KORK- und NATURSTEINBÖDEN (Cotto, Ziegel) verwendbar.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 60 - 80 g/m², 1x auftragen. 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. **BESONDERER VORTEIL DIESES PRODUKTS: Bei Spritzauftrag kein Aufrauen der Oberfläche, daher kein Zwischenschliff erforderlich. Ausserordentlich schnelle Trocknung, bei ausreichender Luftzirkulation ist nach max. 3 Stunden bereits der 2. Auftrag möglich. Achtung: Kein Zwischenschliff nach der Grundierung!** Ein Zwischenschliff darf erst nach dem 2. Auftrag oder Finishauftrag erfolgen!

AUFTRAGSART

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

TECHNISCHE DATEN

Spez. Gewicht: ca. 0,82g/cm³ | **Viskosität:** dünnflüssig | **Geruch:** angenehm mild | **Flammpunkt:** 62°C
Mindesteinbringmenge: unverdünnt ca. 40 - 60 g/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. 10 min. | griffest: ca. 30 min. | stapelbar: ca. 1 Std. | überstreichbar: ca. 3 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 660 g/l VOC.

BESONDERE PRODUKTVORTEILE

Complex Hartöl Grund 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, Krankenhäusern, Altenheimen und Kindergärten eignet, verwendet.
Complex Hartöl Grund 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 Grund** 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 Grund** 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.

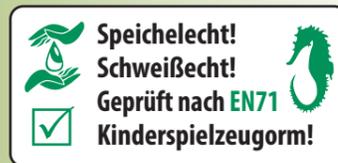
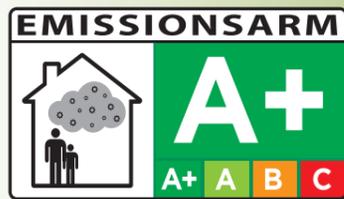
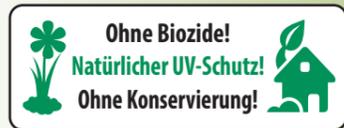
Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Lasuren · Pflegemittel

HARTÖL



HARTÖL

PRODUKTART

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

Complex Hartöl ist eine niedrigviskose Hartöl-Kombination auf Basis von pflanzlichen Ölen und Fettsäuren, sowie ätherischen Ölen. 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 **Fußbodenöl** einsetzbar. Auch für KORK- und NATURSTEINBÖDEN (Cotto, Ziegel) verwendbar.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 60 - 80 g/m². 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 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 Hartöl** 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/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. 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 Hartöl 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.

Complex Hartöl 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 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 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.

Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ☑ Universelles Fussboden- und Möbelöl
- ☑ Für alle Hölzer und Böden im Innenbereich
- ☑ Sehr stark anfeuernd
- ☑ Hohe Eindringtiefe, daher ideal zur Grundierung (Achtung: höchste Anfeuerung), als Finish oder 2. Auftrag ist Hartöl Strong bestens geeignet
- ☑ **6 Standardfarbtöne erhältlich: Farblos, Natureffekt, Roheffekt, Naturweiß, Weiß, Nuß** (Sondertöne auf Anfrage möglich)
- ☑ Mechanisch hoch belastbar
- ☑ Auch für Metalloberflächen sehr gut geeignet
- ☑ Lebensmittelsicher, für den Kontakt mit Lebensmitteln zertifiziert
- ☑ Matte nicht polierbare Oberfläche
- ☑ Abriebfest, Kratzfest
- ☑ Atmungsaktiv, offenporig
- ☑ Diffusionsfähig
- ☑ Antistatisch
- ☑ Wasserfest
- ☑ Chemikalienbeständig, Vergilbungsbeständig
- ☑ Angenehmer Geruch
- ☑ Keine Selbstentzündung

HU - COMPLEX - PRODUKTE®

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

Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

Beizen · Wachse · Farben

HARTÖL STRONG



Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ✓ Universelles Fussboden- und Möbelöl
- ✓ Für alle Hölzer und Böden im Innenbereich
- ✓ Stark anfeuernd
- ✓ Ideale Eindringtiefe
- ✓ Für hoch beanspruchte Flächen als **Finish**: 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

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 vereinigt 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 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 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.

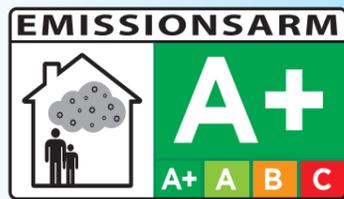
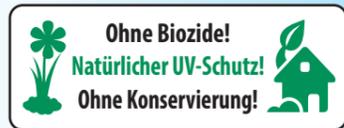
Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

Beizen · Wachse · Farben

HARTÖLWACHS



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 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 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/m². 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 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 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/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. 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 Kräuterfirmnissen 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 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.

Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ✓ Universelles Fussboden- und Möbelwachs
- ✓ Für alle Hölzer und Böden im Innenbereich
- ✓ Mechanisch hoch belastbar
- ✓ Auch für Metalloberflächen 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** (Sondertöne auf Anfrage)
- ✓ Atmungsaktiv
- ✓ Offenporig
- ✓ Seidenmatter Glanz
- ✓ Polierbar
- ✓ Abriebfest, Kratzfest
- ✓ Antistatisch, Diffusionsfähig
- ✓ Wasserfest
- ✓ Angenehmer Geruch
- ✓ Etwas weniger anfeuernd als Hartöl
- ✓ Lebensmittelsicher, für den Kontakt mit Lebensmitteln zertifiziert
- ✓ Chemikalienbeständig
- ✓ Vergilbungsbeständig
- ✓ Keine Selbstentzündung



Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Lasuren · Pflegemittel

HARTÖLWACHS STRONG



HARTÖLWACHS STRONG

PRODUKTART

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

Complex Hartölwachs Strong ist eine viskose Hartöl-Wachs-Kombination auf Basis von pflanzlichen Ölen und Fettsäuren, Hartwachskomponenten 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 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, NATURSTEINBÖDEN (Cotto, Ziegel) und LINOLEUM 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 Hartölwachs 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 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 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 Hartölwachs Strong ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen und natürlichen Wachsen (Carnaubawachs) sowie Kräuterfirmnissen 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. Es 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 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 Hartölwachs 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 Probestrich auf der Originaloberfläche vor Beginn der eigentlichen Arbeiten. Wir übernehmen keine Haftung bei Nicht-Einhaltung unserer Verarbeitungsrichtlinien.

Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ✓ Universelles Fussboden- und Möbelwachs
- ✓ Für alle Hölzer und Böden im Innenbereich
- ✓ Etwas weniger anfeuernd als Hartöl Strong
- ✓ Seidenmatter Glanz
- ✓ Ideale Eindringtiefe
- ✓ Für hoch beanspruchte Flächen als **Finish:** Arbeitsplatten, Waschtische, Gastronomieflächen, Wellness, ...)
- ✓ Höherer Festkörper als herkömmliches Hartölwachs, daher ideal als Finish geeignet, als 1. Auftrag oder Grundierung eignet sich Hartölwachs perfekt
- ✓ Trocknet schneller als Hartölwachs

- ✓ Polierbar
- ✓ Abriebfest, Kratzfest
- ✓ Atmungsaktiv, Offenporig
- ✓ Antistatisch, Diffusionsfähig
- ✓ Wasserfest
- ✓ **5 Standardfarbtöne erhältlich:** **Farblos, Natureffekt, Roheffekt, Naturweiß, Weiß** (Sondertöne auf Anfrage möglich)
- ✓ Chemikalienbeständig, Vergilbungsbeständig
- ✓ Angenehmer Geruch
- ✓ Keine Selbstentzündung



WACHSBALSAM ANTIKWAX FF



WACHSBALSAM ANTIKWAX FF

PRODUKTART

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

Complex Antixwax FF Wachs Balsam ist auf Basis von pflanzlichen Ölen und Fettsäuren, Balsamharzen, Carnaubawachs, Candelillawachs (DAB Qualität), gelöst in Isoparaffin und Naturterpenen. 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 auch für Kork, Natursteinböden, Leder, etc. verwendbar.

Complex Antixwax FF Wachs Balsam eignet sich hervorragend zum Restaurieren von antiken Möbeln und Bilderrahmen, sowie zum Auswischen von Beizen (z.B. Wachsmetalbeizen). Verwendbar zur Holzoberflächenveredelung roher und gebeizter Hölzer, sowie zum Schutz für alle Arten von Schnitzereien.

Complex Antixwax FF Wachs Balsam ist hervorragend geeignet als Patinawax für sämtliche Patiniereffekte!

AUFTRAGSART

Complex Antixwax FF Wachs Balsam kann mittels Streichen, Wischen oder Schwamm aufgetragen werden. Dies sind Empfehlungen, welche keinerlei Garantie darstellen, daher ist bei jeder Oberfläche vorab stets ein entsprechender Test bezüglich der geeigneten Auftragsart durchzuführen. Das Auftragen und Aufpolieren erfolgt in einem Arbeitsgang; die Verarbeitung ist auch bei niedrigen Temperaturen möglich. Griffest sofort nach dem Aufpolieren.

TECHNISCHE DATEN

Spez. Gewicht: ca. 0,84g/cm³ | **Viskosität:** thixotrop, cremig | **Geruch:** angenehm mild | **Flammpunkt:** 62°C

Verbrauch: sehr ergiebig 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 | **Transport:** kein Gefahrgut

Trocknung: staubtrocken: sofort | griffest: sofort | stapelbar: ca. 1 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.

Sonderfarbtöne: Braun, Kiefer (Patinawax)

Vbf: entfällt

BESONDERE PRODUKTVORTEILE

Complex Antixwax FF Wachs Balsam ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen, Carnaubawachs, Candelillawachs (nach DAB) sowie Kräuterfirnissen und speziellen ätherischen Ölen (Tiroler Alpenkräuter) aufgebaut. Als Lösemittel wird ein ISOPAR FLUID von außerordentlich hohem Reinheitsgrad (Verwendung in der Pharmazeutik-Salbenherstellung, Kosmetikprodukte usw.), das sich besonders für die Anwendung in Büros, Hotels, Krankenhäusern, Altenheimen und Kindergärten eignet, verwendet.

Im Hinblick auf zukünftige Generationen und einer intakten Umwelt, müssen wir mit der Erde partnerschaftlich und rücksichtsvoll zusammenarbeiten. Complex Antixwax FF Wachs Balsam 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.

Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ☑ Thixotropes Holzschutzwachs für Innen
- ☑ Sehr vielseitig: Zum Restaurieren von alten Möbeln, sowie Auswischen von Beizen
- ☑ Für alle Hart- und Weichhölzer
- ☑ **3 Standardfarbtöne erhältlich:**
Antikwax FF: Farblos
Patinawax: Kiefer, Braun
- ☑ Wasserfest - leicht zu verarbeiten
- ☑ Lebensmittelsicher - für den Kontakt mit Lebensmitteln zertifiziert
- ☑ Für edle, samtige und seidenmatte Oberflächen
- ☑ Auch für Metalloberflächen sehr gut geeignet
- ☑ Atmungsaktiv
- ☑ Schnell trocknend
- ☑ Cremig
- ☑ Mit Harzlöser
- ☑ Für hochwertige Möbelflächen, auch auf lackierten Flächen anwendbar (Schellack)
- ☑ Kein Reißen oder Abblättern
- ☑ Keine Blasenbildung
- ☑ Angenehmer Geruch
- ☑ Keine Selbstentzündung

ZIRBENÖL - ARVENÖL

ZIRBENÖL - ARVENÖL



PRODUKTART

Hochwertige nicht schichtbildende Holzveredelung nach neuesten Erkenntnissen der natürlichen Oberflächenbeschichtung auf Basis von naturnahen und nachwachsenden Rohstoffen. **Mit biologisch reinem Destillat aus der Zirbe!** Complex Zirbenöl ist auf Basis von pflanzlichen Ölen und Fettsäuren, Balsamharzen, Carnaubawachs, Candelillawachs (DAB Qualität), gelöst in Isoparaffin und Naturterpenen. Die natürlichen Eigenschaften, wie **Atmungsaktivität, Offenporigkeit, Diffusionsfähigkeit und der Eigengeruch der Zirbe**, bleiben voll erhalten.
Keine elektrostatische Aufladung (Stauballergie)! Geprüft nach EN71/T3 Speichel- und Schweißechtheit (Kinderspielzeugnorm)! Keine Selbstentzündungsgefahr!

ANWENDUNGSGEBIETE

Zur universellen Oberflächenbehandlung von Zirbenholz in jeder Ausführung (Möbel, Böden, Vertäfelungen, etc.).

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 60 - 80 g/m². 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 Zirbenöl** 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/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. 4 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 Zirbenöl ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen, Carnaubawachs, Candelillawachs (nach DAB), sowie Kräuterfirnissen und speziellen ätherischen Ölen (Tiroler Alpenkräuter) aufgebaut.

Als Lösemittel wird ein ISOPAR FLUID von außerordentlich hohem Reinheitsgrad (Verwendung in der Pharmazeutik-Salbenherstellung, Kosmetikprodukte usw.), das sich besonders für die Anwendung in Büros, Hotels, Krankenhäusern, Altenheimen und Kindergärten eignet, verwendet.

Im Hinblick auf zukünftige Generationen und einer intakten Umwelt, müssen wir mit der Erde partnerschaftlich und rücksichtsvoll zusammenarbeiten. Complex Zirbenöl 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.

Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ☑ Ökologisches Öl für Zirbenmöbel und -böden
- ☑ Ausgezeichneter Schutz und erstklassige, nicht sichtbare Veredelung für Zirbenholz
- ☑ Der Einsatz von reinem Destillat aus der Zirbe verstärkt die positiven Eigenschaften und den angenehmen Eigengeruch der Zirbe erheblich
- ☑ Schützt die Zirbe speziell vor Verschmutzung, Nachdunklung und schadhafte Einflüssen
- ☑ **3 Standardfarbtöne erhältlich: Farblos, Natureffekt, Roheffekt** (Sondertöne auf Anfrage möglich)
- ☑ Lebensmittelsicher, für den Kontakt mit Lebensmitteln zertifiziert
- ☑ Schnell trocknend,
- ☑ Sehr leicht zu verarbeiten
- ☑ Erzeugt eine edle und samtige Oberfläche
- ☑ Auch für Nassräume, stark wasserabweisend
- ☑ Polierbar, seidenmatt, antistatisch
- ☑ Atmungsaktiv, offenporig, diffusionsfähig
- ☑ Chemikalienbeständig, Vergilbungsbeständig
- ☑ Angenehmer Geruch
- ☑ Keine Selbstentzündung

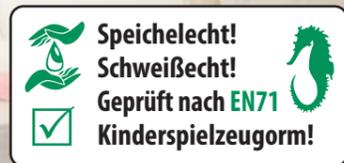
Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Lasuren · Pflegemittel

EINMAL-ÖL



Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ☑ Universelles Fußboden- & Möbelöl - LEINÖLFREI
- ☑ Für alle Hölzer im Innen- und Außenbereich
- ☑ Ökologische Holzveredelung mit nur 1 Anstrich ohne Härter (bei extremen Anforderungen ist der Zusatz eines speziellen Aktivators möglich, ->2K-Öl)
- ☑ Hohe Eindringtiefe, sehr widerstandsfähig gemäß 1B-Norm gegen Wasser, Bier, Wein, Cola, Tee, Butter, Kaffee, Olivenöl, Senf, Ketchup
- ☑ **12 Standardfarbtöne, alle untereinander mischbar für weitere Farbtöne: Farblos, Roheffekt, Creme, Edelweiß, Weiß, Quarzgrau, Platingrau, Trüffelgrau, Basaltgrau, Räuchereiche, Nußbraun, Schwarzbraun**
- ☑ Sehr schnelle Aushärtung (2K), Top Oberfläche
- ☑ Lösemittelarm, VOC <10%
- ☑ UV-stabilisiert, Rutschhemmung R10
- ☑ Leicht zu verarbeiten, leichte Nachpflege
- ☑ Spezielle schnell trocknende Einpflege
- ☑ Angenehmer Geruch, atmungsaktiv, offenporig
- ☑ Mechanisch hoch belastbar, abrieb- und kratzfest
- ☑ Mit natürlichen Ölen - nachwachsende Rohstoffe
- ☑ Matte und edle Oberfläche, antistatisch
- ☑ Chemikalien- und vergilbungsbeständig
- ☑ Palmölfrei, leinölfrei, keine Selbstentzündung
- ☑ Erfüllt die Richtlinien UZ06 (Öst. Umweltzeichen)

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 Innen- & Außenbereich, 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**). **Bei extremer Beanspruchung ist ein 2maliger Auftrag des Complex Einmalöles möglich und zu empfehlen.**

VERARBEITUNG

Ohne Aktivator: Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 30-50g/m². 1x satt auftragen und das **Material liegen lassen**, es dürfen **keine Überschüsse verbleiben**. Nach einer **Einwirkzeit von ca. 15 Minuten** wird das Material mit einem feinen Schleifvlies oder Pad **in die Oberfläche einmassiert**. Der Untergrund muß staubfrei, fettfrei und frei von losen Anstrichen (wichtig bei Renovierungsarbeiten) sein. Holzschliff 150 - 180er Korn, je nach gewünschtem Effekt.

Mit Aktivator: Vor Gebrauch **Aktivator (10%) zugeben** und sorgfältig aufrühren, nach dem Abmischen **innerhalb von 3 Std. verarbeiten**. Die Zugabe des Aktivators **beschleunigt die Trocknung** und Aushärtungszeit. Dadurch **erhöht sich die Beständigkeit** gegenüber Feuchtigkeit und chemischen Einflüssen.

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. **Bei der Verwendung von farbigem Complex Einmalöl ist die Oberfläche zum Schutz der Pigmente mit Complex Premium Öl einzupflegen.**

TECHNISCHE DATEN

Spez. Gewicht: ca. 0,88g/cm³ | **Viskosität:** mittelviskos | **Geruch:** angenehm mild | **Flammpunkt:** 62°C | **Giscode:** Ö 40
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 PRODUKTVORTEILE

Complex Einmal-Öl ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen und natürlichen Wachsen (Carnaubawachs) sowie Kräutermisshen 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 Probestrich auf der Originaloberfläche vor Beginn der eigentlichen Arbeiten. Wir übernehmen keine Haftung bei Nicht-Einhaltung unserer Verarbeitungsrichtlinien.

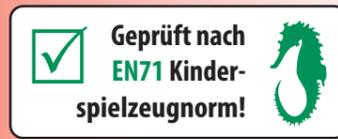
Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Lasuren · Pflegemittel

SPECIAL PROTECTOR



Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ✓ Sehr schnell trocknende Universalimprägnierung
- ✓ Kein Aufrauen der Holzoberfläche
- ✓ Für alle Hölzer, Böden, Fliesen & saugfähigen Steinoberflächen im Innen- & Außenbereich
- ✓ Anfeuernd
- ✓ Hohe Eindringtiefe
- ✓ Sehr dünnflüssig, hohe Kriechfreudigkeit
- ✓ Zur Vergütung und Behandlung von bereits geölten Holzoberflächen und Böden
- ✓ Mechanisch hoch belastbar
- ✓ **5 Standardfarbtöne erhältlich: Farblos, Natureffekt, Roheffekt, Kieselgrau, Nuß**
- ✓ Matte nicht polierbare Oberfläche
- ✓ Auch als Tauchöl sehr gut verwendbar
- ✓ Abriebfest
- ✓ Kratzfest
- ✓ Atmungsaktiv, offenporig
- ✓ Antistatisch
- ✓ Diffusionsfähig
- ✓ Wasserfest
- ✓ Chemikalienbeständig, Vergilbungsbeständig
- ✓ Angenehmer Geruch
- ✓ Keine Selbstentzündung

SPECIAL PROTECTOR

PRODUKTART

Hochwertige nicht schichtbildende Holzveredelung nach neuesten Erkenntnissen der natürlichen Oberflächenbeschichtung auf Basis von naturnahen und nachwachsenden Rohstoffen. **Complex Special Protector** ist eine niedrigviskose und **sehr schnell trocknende Universal-Imprägnierung** auf Basis von pflanzlichen Ölen und Fettsäuren, sowie ätherischen Ölen. 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 Vergütung und Behandlung von bereits geölten Holzoberflächen, Böden und Steinoberflächen. Dingt tief in die Poren ein und schützt nach der Aushärtung die Oberfläche vor dem Eindringen von Wasser und Öl. Für Hölzer, Stein (auch Naturstein), Fliesen, Estrichböden und Spachtelflächen im Innen- und Außenbereich, wo hohe chemische und mechanische Beständigkeit gefordert wird, auch als **Fußbodenfinish** einsetzbar.

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 60 - 80 g/m², 1x auftragen. Der Untergrund muß staubfrei, fettfrei und frei von losen Anstrichen (wichtig bei Renovierungsarbeiten) sein. **BESONDERER VORTEIL DIESES PRODUKTS: Bei Spritzauftrag kein Aufrauen der Oberfläche. Ausserordentlich schnelle Trocknung, bei ausreichender Luftzirkulation ist die Oberfläche nach 3 Std. oberflächentrocken** und einsatzbereit, komplette Aushärtung nach ca. 7 Tagen!

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 Special Protector** kann beim Verarbeiten bis max. 60°C erwärmt werden, dadurch wird die Trocknung beschleunigt und die Eindringtiefe erhöht.

TECHNISCHE DATEN

Spez. Gewicht: ca. 0,82g/cm³ | **Viskosität:** dünnflüssig | **Geruch:** angenehm mild | **Flammpunkt:** 62°C
Mindesteinbringmenge: unverdünnt ca. 40 - 60 g/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. 10 min. | griffest: ca. 30 min. | stapelbar: ca. 1 Std. | überstreichbar: ca. 3 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 660 g/l VOC.

BESONDERE PRODUKTVORTEILE

Complex Special Protector 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, Krankenhäusern, Altenheimen und Kindergärten eignet, verwendet.
Complex Special Protector 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 Special Protector** 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 Special Protector** 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.

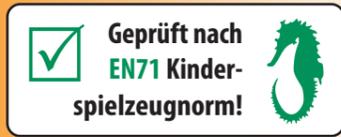
Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

Beizen · Wachse · Farben

HOLZAUSSENÖL



Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ☑ Für alle Holzarten im Aussenbereich bei Neu- und Renovierungsanstrichen
- ☑ **12 Standardfarbtöne erhältlich: Farblos, Natureffekt, Weiß, Kitzbühel, Sonnenton, Kiefer, Eiche Hell, Eiche, Antikgrau, Nuß, Kastanie, Palisander**
- ☑ Hervorragende Tiefenimprägnierung
- ☑ Ausgezeichneter Schutz vor extremen Klimaeinflüssen
- ☑ Stark wasserabweisend
- ☑ Besonders wetter- und UV-beständige Oberfläche
- ☑ Hochwertiger und natürlicher UV-Absorber verhindert weitgehend ein Vergrauen der Holzoberfläche
- ☑ Frei von bioziden Wirkstoffen
- ☑ Atmungsaktiv, offenporig
- ☑ Abriebfest
- ☑ Kratzfest
- ☑ Keine Selbstentzündung
- ☑ Bei FENSTEROBERFLÄCHEN (speziell Eiche) spätestens nach 8-10 Wochen nachölen, danach mit unserem hierfür entwickelten Aussenpflegeöl einen Pflegeintervall von 6 Monaten einhalten!

HOLZAUSSENÖL

PRODUKTART

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

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 Holz-Aussenöl 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 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-Holz-Aussenöl** 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. 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 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 Holz-Aussenöl ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen, natürlichen Kräuterextrakten und ätherischen Ölen (Tiroler Alpenkräuter) aufgebaut. Als Lösemittel wird ein ISOPAR FLUID von außerordentlich hohem Reinheitsgrad (Verwendung in der Pharmazie, 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, lichtechten 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 Holz-Aussenöl 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 Probestrich auf der Originaloberfläche vor Beginn der eigentlichen Arbeiten. Wir übernehmen keine Haftung bei Nicht-Einhaltung unserer Verarbeitungsrichtlinien.

Complex®

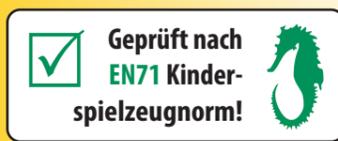
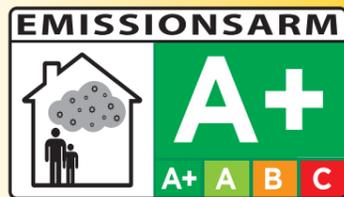
Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Lasuren · Pflegemittel

MONTAGNA LÄRCHENÖL

MONTAGNA LÄRCHENÖL



PRODUKTART

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

Complex Lärchenöl 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 Lärchenöl 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.

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 Lärchenöl** 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 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 Lärchenöl** 2 mal auftragen, Trockenzeit zwischen den Anstrichen mind. 6 Stunden. **Anzahl der Anstriche: 2, keine 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. 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 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 Lärchenöl 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, eingesetzt.

Im Hinblick auf zukünftige Generationen und einer intakten Umwelt, müssen wir mit der Erde partnerschaftlich und rücksichtsvoll zusammenarbeiten. **Complex Lärchenöl** 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.

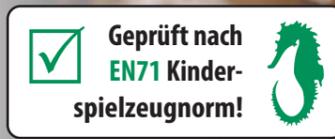
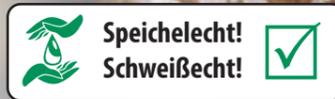
Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ✓ Für einheimische (speziell Lärche und Kiefer), sowie exotische Hölzer im Aussenbereich bei Neu- und Renovierungsanstrichen
- ✓ **3 Standardfarbtöne erhältlich: Farblos, Natur, Lärche**
- ✓ Hervorragende Tiefenimprägnierung
- ✓ Ausgezeichneter Schutz vor extremen Klimaeinflüssen
- ✓ Hochwertiger und natürlicher UV-Absorber verhindert weitgehend ein Vergrauen der Holzoberfläche
- ✓ Stark wasserabweisend
- ✓ Besonders wetter- und UV-beständige Oberfläche
- ✓ Frei von bioziden Wirkstoffen
- ✓ Atmungsaktiv, offenporig
- ✓ Abriebfest
- ✓ Kratzfest
- ✓ Keine Selbstentzündung
- ✓ Bei FENSTEROBERFLÄCHEN (speziell Eiche) spätestens nach 8-10 Wochen nachölen, danach mit unserem hierfür entwickelten Aussenpflegeöl einen Pflegeintervall von 6 Monaten einhalten!

HU - COMPLEX - PRODUKTE®

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

HYDROLAN HOLZÖL



Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ☑ Wasserbasierendes Holzöl für den Außenbereich
- ☑ Erstklassig geeignet für sandgestrahlte Oberflächen zum Schutz und Erhalt des natürlichen Farbtons
- ☑ Speziell für gerbstoffhaltige Hölzer (Eiche, Lärche, Kastanie, Douglasie, ...), vermindert ein Austreten von gerbstoffhaltigen Inhaltsstoffen aus dem Holz
- ☑ Auch für alle anderen Holzarten geeignet
- ☑ Keine Anfeuerung, daher ideal zur Behandlung von Altholz & für Renovierungsanstriche (Farbton bleibt gleich)
- ☑ Öffnet die Holzporen und bewirkt eine hervorragende Haftung von nachfolgenden Anstrichen
- ☑ Sehr schnell trocknend, wenig Aufrauhung
- ☑ Sehr hohe Eindringtiefe
- ☑ 12 Standardfarbtöne erhältlich: Farblös, Natureffekt, Naturbraun, Eiche, Nuß, Kastanie, Palisander, Almgrau, Quarzgrau, Basaltgrau, Flintgrau, Granitgrau
- ☑ Matte samtige Oberfläche, lasierend
- ☑ Mit natürlichen Ölen, Schutz vor Vergrauung
- ☑ Wasserabweisend, sehr gute Ablaufeigenschaften
- ☑ Mechanisch hoch belastbar, wetter- & UV-beständig
- ☑ Abriebfest, kratzfest, antistatisch
- ☑ Atmungsaktiv, offenporig, feuchtigkeitsregulierend
- ☑ Keine Selbstentzündung, angenehmer Geruch
- ☑ Complex Hydrolan ist mit Complex Hydrogrund mischbar, jedoch nicht mit unseren übrigen Ölen & Wachsen!

HYDROLAN HOLZÖL

PRODUKTART

Hochwertige nicht schichtbildende Holzveredelung nach neuesten Erkenntnissen der natürlichen Oberflächenbeschichtung auf Basis von naturnahen und nachwachsenden Rohstoffen. Complex Hydrolan Holzöl ist ein Holzöl auf Wasserbasis zur Beschichtung und Pflege von Holzelementen im Außenbereich. Es enthält natürliche Öle, schützt die Holzoberfläche vor Witterungseinflüssen (Sonne, Regen) und bietet einen optimalen Schutz vor Vergrauung. Die natürlichen Eigenschaften, wie **Atmungsaktivität, Offenporigkeit, Diffusionsfähigkeit**, bleiben erhalten. **Keine elektrostatische Aufladung (Stauballergie)! Keine Selbstentzündungsgefahr!**

ACHTUNG: Complex Hydrolan ist mit Complex Hydrogrund mischbar, jedoch nicht mit unseren übrigen Ölen und Wachsen!

ANWENDUNGSGEBIETE

Für Holz im Außenbereich (besonders Harthölzer). Für die Erstbeschichtung ist die natürliche Grundierung **Complex Hydrogrund** perfekt geeignet (öffnet die Poren, absolut keine Anfeuerung, bewirkt eine hervorragende Haftung von nachfolgenden Anstrichen). Anschliessend eine 2malige Beschichtung mit **Complex Hydrolan Holzöl**. **Ebenso sind alle restlichen Complex-Produkte als Anstrich auf Complex Hydrogrund geeignet.**

VERARBEITUNG

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 60–80 g/m². 1mal auftragen, es dürfen keine Überschüsse verbleiben. Der Untergrund muß staubfrei, fettfrei & frei von losen Anstrichen (wichtig bei Renovierungsarbeiten) sein. Holzschliff 150–180er Korn feiner bis 320, je nach gewünschtem Effekt. Geeignet zum Spritzen, Streichen, Wischen, Auftragen mit Schwamm, maschinellen Einpaden. Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren. Die Holzfeuchtigkeit darf 20% nicht überschreiten. **Die Trocknungszeiten zwischen den einzelnen Arbeitsgängen sind einzuhalten.** Vor Arbeitsbeginn, bzw. nach längeren Arbeitspausen ist die Umwälzung im Tauchbecken einzuschalten. Bei Vorbehandlung der Hölzer mit einer lösemittelhaltigen Holzschutzgrundierung muss eine Trocknungszeit von mindestens 5 Tagen bei Normalklima berücksichtigt werden. **Bei sehr fett- bzw. ölhaltigen Tropenhölzern (Gartenmöbel und Terrassenhölzer) empfehlen wir, das Holz vor der Erstbehandlung mit Complex Hydrolan Holzöl zunächst 6-8 Wochen der Bewitterung auszusetzen.** Ansonsten kann es zur Fleckenbildung oder Störungen im Anstrichbild kommen. Bei Anwendungen im Außenbereich ist es wichtig, das frisch gestrichene Holz bis zur vollständigen Trocknung vor Regen zu schützen. **Bei ungünstigen Witterungsbedingungen** (hohe Luftfeuchtigkeit, niedrige Temperaturen) kann sich die **Trocknung deutlich verzögern**. Bei der Anwendung auf bestimmten Tropenhölzern (z.B. Massaranduba, Teak) sowie Eiche können ebenfalls Trocknungsverzögerungen bis zu mehreren Tagen auftreten.

AUFTRAGSART

Complex Hydrolan Holzöl vor Gebrauch gut aufrühren und unverdünnt anwenden. Wasserverluste, die durch Verarbeitung in einem Tauchbecken zustande kommen, sind entsprechend auszugleichen. Mit weichem Pinsel sparsam **in Faserrichtung auftragen (Seenbildung vermeiden). Überschüssiges Material abtragen.** Bei Gartenmöbeln aus Hartholz mit einem fusselfreien Tuch wie eine Möbelpolitur auftragen. Die Intensität der Farbtöne wird durch Untergrundbeschaffenheit, Holzart, Auftragsverfahren und die Holzfeuchte beeinflusst. **Nicht unter + 15 °C od. über + 30 °C verarbeiten (gilt für d. Untergrund, Complex Hydrolan Holzöl und Umgebungstemperatur).** Tauchbecken nach Gebrauch mit Schwimmdeckel versehen, sodass kein Luftpolster entsteht.

TECHNISCHE DATEN

Spez. Gewicht: ca. 1,02 g/m³ | **Viskosität:** dünnflüssig | **Geruch:** angenehm mild | **Flammpunkt:** entfällt
Mindesteinbringungsmenge: unverdünnt ca. 60 - 80g/m² je Anstrich - 1 lt reicht für ca. 10 - 14 m² je nach Saugfähigkeit des Holzes
Verdünnung: unverdünnt anwenden | **Reinigen der Werkzeuge:** mit Wasser und Spülmittel
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 geeignetem Polierwerkzeug 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 - 130 g/l (2010), dieses Produkt enthält maximal 100 g/l VOC.
 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter geeigneter Entsorgung zuführen. Enthält 3-IOD-2-PROPINYLBUTYL-CARBAMAT; 1,2-Benz-isothiazol-3(2H)-on; Gemisch aus: 5-CHLOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON und 2-METHYL-2HISOTHIAZOL-3-ON (3:1); 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Haut- und Augenkontakt vermeiden, geeignete Schutzkleidung (z. B. Schutzhandschuhe, Schutzbrille) tragen.

HINWEISE

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®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Lasuren · Pflegemittel

PREMIUM ÖL

Wasserbasiertes Holzöl für die Einpflege und Renovierung von Holzböden, auch für saugfähige Steinoberflächen, keine Anfeuerung, matte Oberfläche, Express-Trocknung

PRODUKT: Wasserbasiertes, imprägnierendes Holzöl ohne Anfeuerung. Complex Premium Öl erzeugt eine matte Oberfläche, ist sauerstoffhärtend, diffusionsoffen, **lösungsmittel-, pigment-, formaldehydfrei** und nach der Aushärtung völlig geruchlos. **Leicht zu verarbeiten**, hohe Füllkraft, **ausgezeichnete Haptik**, nach **ca. 3 Stunden Trockenzeit** begehbar.

ANWENDUNGSBEREICH: Zum **Einpflegen, Nachölen und Renovieren** von geölten Holzböden und Oberflächen (z. B. Tische, Möbel, ...), die mit Ölen beschichtet wurden. Zum Ölen von saugfähigen Steinoberflächen. Nicht anwendbar auf versiegelten Oberflächen. **Nur im Innenbereich verwenden!**

VERARBEITUNG: Complex Premium Öl **gut aufschütteln!** Vor Arbeitsbeginn an unauffälliger Stelle Prüfung auf Farbveränderung bzw. -vertiefung durchführen. Eine einwandfreie Haftung und Optik ist nur auf fett-, wachs-, silikon-, staubfreien und unbeschichteten Flächen gewährleistet. **Vor dem Anstrich** muss der Boden je nach Beschaffenheit **mit Complex Expressreiniger gereinigt** werden. Die Bodentemperatur muss zwischen 15°C und 25°C liegen. Complex Premium Öl **pur anwenden**.



Ca. 250 ml auf den gereinigten Boden geben und sofort mit dem Wischwiesel oder Flachmop in sich überlappenden Bahnen auf ca. 10 m² (je nach Saugfähigkeit) gleichmäßig dünn verteilen, bei Bedarf werden die **Ecken und Ränder** mit Pinsel oder Schwamm **vorgearbeitet**. Es sind **je nach Oberflächenbeschaffenheit 1 – 2 Aufträge im Abstand von ca. 2 Stunden** erforderlich. Die Oberfläche wird optimalerweise 1x pro Jahr mit Complex Premium Öl nachgeölt (1 Auftrag reicht, vorher mit Complex Expressreiniger reinigen). **Reinigung der Werkzeuge und Mops:** Gründlich mit Complex Expressreiniger und Wasser. **Achtung:** Aufgrund der schnellen Trocknung Verarbeitung nur mit Wischmop, Wischwiesel, Schwamm oder Pinsel, keine Verarbeitung mit Pad! **Feuchtigkeitsbelastung nicht unter 24 Std., endgültige Aushärtung nach ca. 3 - 7 Tagen.**

VERBRAUCH: ca. 15-30 m² pro Ltr., abhängig von der Saugfähigkeit der Oberfläche.
2 verschiedene Farbtöne: Farblos und Natureffekt für weiß geölte Böden
HINWEIS: Das Produkt ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne des Chemikaliengesetzes/Chem V. Wasch- und Reinigungsmittel außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Vorstehende Angaben sind nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik zusammengestellt und sollen als Richtlinie dienen.

ACHTUNG: FROSTEMPFLINDLICH!

Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Lasuren · Pflegemittel

PROJEKTÖL

Für alle Holz- und saugenden Steinoberflächen, auf Wasserbasis, natürlicher UV-Schutz Innen & Außen, geruchlos, Express-Trocknung, keine Anfeuerung, keine Aufrauung

PRODUKT: Wasserbasiertes, imprägnierendes Öl, keine Anfeuerung. Complex Projektöl erzeugt eine matte Oberfläche, ist sauerstoffhärtend, diffusionsoffen, **lösungsmittel- und formaldehydfrei** und geruchlos. **Leicht zu verarbeiten**, **ausgezeichnete Füllkraft**, hohe Widerstandsfähigkeit, **nach ca. 2 Std. Trockenzeit** begehbar, wischbar nach ca. 24 Std.

ANWENDUNGSBEREICH: Zum **Ölen, Nachölen und Renovieren** von unbehandelten, rohen und vorgeölten **saugfähigen Holzböden, Tischen und Möbeloberflächen**. Speziell für die **Einpflege von industriell vorgeölten Böden** nach Verlegung. Auch für **saugfähige Steinoberflächen und Linoleum**. **Nicht auf Laminat und PVC** anwendbar. **Für innen und außen, mit natürlichem UV-Schutz.**

VERARBEITUNG: Complex Projektöl **gut aufschütteln!** Vor Arbeitsbeginn an unauffälliger Stelle Prüfung auf Farbveränderung bzw. Untergrundhaftung durchführen. Eine einwandfreie Haftung und Optik ist nur auf fett-, wachs-, silikon-, staubfreien Flächen gewährleistet. **Vor dem Anstrich** muss der Boden je nach Beschaffenheit **mit Complex Expressreiniger gereinigt** werden. Die Bodentemperatur muss zwischen 15°C und 25°C liegen. Complex



Projektöl unverdünnt anwenden. Ca. 250 ml auf den gereinigten Boden geben und sofort mit dem Wischwiesel oder Flachmop in sich überlappenden Bahnen auf ca. 10 m² gleichmäßig dünn verteilen, bei Bedarf werden die **Ecken und Ränder** mit Pinsel oder Schwamm **vorgearbeitet**. Es sind **je nach Oberflächenbeschaffenheit 1 – 2 Aufträge im Abstand von mind. 3 Std.** erforderlich. Die Oberfläche wird optimalerweise 1x pro Jahr mit Complex Projektöl nachgeölt (1 Auftrag reicht, vorher mit Complex Expressreiniger reinigen). **Reinigung der Werkzeuge und Mops:** Gründlich mit Complex Expressreiniger und Wasser.

Kann sehr einfach mit Wischmop, Wischwiesel, Schwamm, Pinsel, oder maschinell mit Pad verarbeitet werden.

Vorab ist ein eigenverantwortlicher Test bezüglich Applikation & Endergebnis durchzuführen! Feuchtigkeitsbelastung nicht unter 24 Std., Aushärtung nach ca. 3 - 7 Tagen.
VERBRAUCH: ca. 15 – 40 m² / Ltr., abhängig von der Saugfähigkeit der Oberfläche.

HINWEIS: Das Produkt ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne des Chemikaliengesetzes/Chem V. Wasch- und Reinigungsmittel außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Vorstehende Angaben sind nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik zusammengestellt und sollen als Richtlinie dienen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

ACHTUNG: FROSTEMPFLINDLICH!

Auszeichnung:
EUROPEAN QUALITY AWARD
▪ Qualität
▪ Service
▪ Kompetenz

EMISSIONSARM
A+
A+ A B C
Speichelecht!
Schweißecht!
Geprüft nach EN71
Kinderspielzeugorm!

Complex
Umweltfreundlich
Natürlich - Zertifiziert
Nachwachsende
Rohstoffe - Ökologisch
Öle · Wachse · Beizen · Lasuren

MADE IN AUSTRIA

Auf Wasserbasis!
Formaldehydfrei!
Ohne Biozide - Aromatenfrei!
Natürlich & Umweltschonend!
Nachwachsende Rohstoffe!
Ohne Schadstoffe!

Auszeichnung:
EUROPEAN QUALITY AWARD
▪ Qualität
▪ Service
▪ Kompetenz

EMISSIONSARM
A+
A+ A B C
Speichelecht!
Schweißecht!
Geprüft nach EN71
Kinderspielzeugorm!

Complex
Umweltfreundlich
Natürlich - Zertifiziert
Nachwachsende
Rohstoffe - Ökologisch
Öle · Wachse · Beizen · Lasuren

MADE IN AUSTRIA

Auf Wasserbasis!
Formaldehydfrei!
Ohne Biozide - Aromatenfrei!
Natürlich & Umweltschonend!
Nachwachsende Rohstoffe!
Ohne Schadstoffe!

HU-COMPLEX-PRODUKTE®

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 · www.complex-farben.at

HU-COMPLEX-PRODUKTE®

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 · www.complex-farben.at

Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Lasuren · Pflegemittel

EXPRESSREINIGER

Milder Universalreiniger ohne Tenside mit hoher Reinigungsleistung, geruchlos, einfache Handhabung, Express-Trocknung - Gebrauchsfertig!

PRODUKT: Complex Expressreiniger ist ein **gebrauchsfertiger, universal einsetzbarer, schnell abtrocknender, tensidfreier Universalreiniger** mit hoher Reinigungsleistung. Durch die spontane Abtrocknung sind **gereinigte Flächen schnell wieder nutzbar**. Die Wirkungsweise wird **ohne den Einsatz von Alkalien, Säuren, Tensiden oder Enzymen** erzielt. Die universelle Einsetzbarkeit des Produktes auf textilen und nichttextilen Belägen verringert die Anzahl der Produkte im Objekt.

PH-WERT: ca. 8

ANWENDUNGSBEREICH: Auf allen **wasserfesten Oberflächen, elastischen und textilen Bodenbelägen, Holzoberflächen, sowie auf Steinbelägen anwendbar**. Zur Unterhaltsreinigung aller wasserbeständigen Oberflächen, Holzböden, Steinböden und textilen Bodenbelägen anwendbar. Besonders geeignet auf mikroporösen oder imprägnierten Steinböden, textilen Bodenbelägen und bzw. Bezügen und wasserabweisenden Oberflächen.



ANWENDUNG: Vor Erstanwendung die Oberflächen (besonders textile Beläge) auf Feuchtigkeitsbeständigkeit und Farbechtheit überprüfen! **Complex Expressreiniger unverdünnt anwenden und auf dem Boden nebelfeucht verteilen und trocknen lassen, nicht nachwischen.**

BESONDERER PRODUKTVOORTEIL: Bei Bodensanierungen kann nach einer **Trockenzeit von nur ca. 30 Min.** bereits mit **Complex Premium Öl weitergearbeitet** werden (die Trockenzeit von 30 Min. gilt ausschließlich für Complex Premium Öl), Sanierungsanleitung für Böden beachten.

DOSIERUNG: Pur bei stärkerem Schmutz, oder bis 1:4 verdünnbar (je nach Verschmutzung).

UNTERHALTSREINIGUNG: 1:4 verdünnen

HINWEIS: Das Produkt ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne des Chemikaliengesetzes/Chem V. Wasch- und Reinigungsmittel außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Vorstehende Angaben sind nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik zusammengestellt und sollen als Richtlinie dienen.

ACHTUNG: FROSTEMPFINDLICH!

Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Lasuren · Pflegemittel

INTENSIVREINIGER

Umweltfreundliches Reinigungskonzentrat für starke Verschmutzung, auch bei Hölzern wie Teak, Bangkirai, Bambus, ...

PRODUKTART: **Complex Intensivreiniger** ist ein **umweltfreundliches Reinigungskonzentrat**, speziell entwickelt **für starke Verschmutzung**, auch bei Teak, Bangkirai, Bambus, Thermo und ähnlichen Hölzern zur Reinigung von atmosphärischen Verschmutzungen, Algenbefall, Vergrauung, Fett, Öl und sonstigen Verunreinigungen.

ANWENDUNG: Nach dem Auftragen auf das Holz und nach dem Einwirken **mit Bürste** oder Reinigungsvlies mit Wasser **gut ausbürsten**, bis der gewünschte Farbton erreicht ist. Bei Bedarf Vorgang wiederholen. Verarbeitung nicht unter 8°C. Anschliessend **mit klarem Wasser gut abspülen**. Bei grossen Flächen abschnittweise arbeiten. Reiniger **nicht antrocknen** lassen. Ergiebigkeit je nach Grad der Verschmutzung und Verdünnung zwischen 15 - 75 m² je Liter.

DOSIERUNG: Intensivreiniger je nach Grad der Verschmutzung pur oder maximal 1:5 mit **heissem**



Wasser auf das vorgehässelte Holz auftragen und **ca. 5 - 10 Minuten einwirken** lassen.

ACHTUNG: Nach der Anwendung von Intensivreiniger und guter Trocknung von ca. 12 - 24 Stunden sollten Sie Ihr Teakholz / Bangkiraiholz / Bambusholz, ... **mit Complex Öl- oder Wachsprodukten neu behandeln**, um eine schnelle Vergrauung bzw. Verwitterung zu verhindern und Neuverschmutzungen vorzubeugen.

HINWEIS: Das Produkt ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne des Chemikaliengesetzes / Chem V. Wasch- und Reinigungsmittel ausserhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Von Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten, Sprühnebel nicht einatmen. Bei Haut- und Augenkontakt mit klarem Wasser spülen. Bei der Anwendung empfehlen wir, Gummihandschuhe zu tragen. 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.

ACHTUNG: FROSTEMPFINDLICH!

Auszeichnung:
EUROPEAN QUALITY AWARD

- Qualität
- Service
- Kompetenz



Complex
Umweltfreundlich
Nachwachsende Rohstoffe - biologisch
Öle · Wachse · Beizen · Lasuren



Biologisch abbaubar!
Ohne Schadstoffe!
Ohne biozide Wirkstoffe!
Natürlich & Umweltschonend!
Nachwachsende Rohstoffe!
Schnelltrocknend!

Auszeichnung:
EUROPEAN QUALITY AWARD

- Qualität
- Service
- Kompetenz



Complex
Umweltfreundlich
Nachwachsende Rohstoffe - biologisch
Öle · Wachse · Beizen · Lasuren



Biologisch abbaubar!
Ohne Schadstoffe!
Ohne biozide Wirkstoffe!
Natürlich & Umweltschonend!
Nachwachsende Rohstoffe!
Schnelltrocknend!

HU-COMPLEX-PRODUKTE®

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 · www.complex-farben.at

HU-COMPLEX-PRODUKTE®

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 · www.complex-farben.at

Complex®

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

ÖL-WISCHPFLEGE

Unterhaltspflege für Parkettböden und Treppen
auf Basis natürlicher und nachwachsender Rohstoffe

PRODUKTART:

Unterhaltspflege für geölte Parkettböden und Treppen. Öl-Emulsion auf Basis natürlicher und nachwachsender Rohstoffe, welche die geölten Oberflächen schützt.

Ideal auch als Unterhaltspflege für Kork!

INHALTSSTOFFE:

Öle, Emulgatoren, Duftstoffe, Trockenstoffe, anionische und nichtionische Tenside.

PFLEGE:

Vor Gebrauch gut aufschütteln. **Complex Öl-Wischpflege** in das lauwarme Wischwasser geben - nur nebelfeucht aufwischen. Holzboden nicht mit Wasser überschwemmen, da sonst Holzquellung entstehen kann. Nach kurzer Trockenzeit (ca. 10 min.) restliche Feuchtigkeit mit einem Baumwolltuch aufnehmen!

WICHTIGE TIPPS:

Vor Gebrauch gut schütteln! Vor Frost und Temperaturen über 40° schützen. Für die Pflege von geölten Böden beachten Sie bitte auch die technischen Merkblätter von Ora Holzpflegeöl und LCA Universalreiniger, sowie die Pflegeanweisung nach DIN 18356.



Bei Bedarf mit LCA Universalreiniger nebelfeucht wischen. Nur auf handwerklich geölten Böden und erst nach endgültiger Aushärtung (nach ca. 8 - 14 Tagen) anwenden. Unsere **speziellen Pflegesets** bieten Ihnen die **optimalen Produkte für die Werterhaltung Ihres Bodens**. Fragen Sie Ihren Parkettleger / Fachhändler.

VERBRAUCH:

Unterhaltspflege: 250 ml auf 10 Lt. Wasser.
Auffrischung: bis zu 1 Lt. auf 10 Lt. Wasser.

Erhältlich in 2 Farbtönen:

- **Farblos**
- **Naturweiss** für weiss geölte Oberflächen

HINWEIS:

Das Produkt ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne des Chemikaliengesetzes / Chem V. Wasch- und Reinigungsmittel ausserhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

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®

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

ORA HOLZPFLEGEÖL

Holz- und Möbelpflege aus besonderen Reinigungs- und Pflegekomponenten mit natürlichem Orangenöl

EIGENSCHAFTEN:

Ora Holzpflegeöl ist eine Komposition aus besonderen Reinigungs- und Pflegekomponenten mit natürlichem Orangenöl und ist bestens geeignet **für alle Oberflächen, welche mit Complex-Produkten behandelt wurden**. Diese Substanzen bewirken eine optimale Oberflächenpflege und geben den natürlichen Geruch der Orange an die Umgebung ab.

Ora Holzpflegeöl ist hervorragend zur Reinigung und Pflege von massiven, furnierten, behandelten und kunststoffbeschichteten Oberflächen wie Türen, Tische, Theken, etc., und zur Behandlung von geölten und gewachsen Holzfußböden geeignet.

Durch die Abgabe des natürlichen Geruchs wird **Ora Holzpflegeöl** in Gaststätten, Frühstücks- und Aufenthaltsräumen, Gästezimmern, etc., bevorzugt verwendet.

Ora Holzpflegeöl erzeugt eine gepflegte, frische, strukturverbesserte Oberfläche. Entfernt



Wasser- und Alkoholflecken. Macht Kratzer und Schrammen unsichtbar. Hält alle behandelten Oberflächen elastisch.

VERARBEITUNG:

Ora Holzpflegeöl sparsam auf die Oberflächen aufsprühen und mit weichem Tuch gleichmäßig verteilen und eventuell nachpolieren.

Erhältlich in 2 Farbtönen:

- **Farblos**
- **Naturweiss** für weiss geölte Oberflächen

Ora Holzpflegeöl ist **frei von Halogen- und Cyclokohlenwasserstoffen**.

HINWEIS:

Gefahrenhinweise: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung (genaue Angaben siehe Etikett & Sicherheitsdatenblatt).

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.

Auszeichnung:

EUROPEAN QUALITY AWARD

- Qualität
- Service
- Kompetenz



HU-COMPLEX-PRODUKTE®

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 · www.complex-farben.at

HU-COMPLEX-PRODUKTE®

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 · www.complex-farben.at

Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Lasuren · Pflegemittel

HOLZENTGRAUER

Reiniger, Entgrauer, Aufheller und Neutralisator
Entfernt Vergrauungen von Verwitterung und Eisenflecken, für alle Hölzer

EIGENSCHAFTEN:

Dringt tief in die Poren des Untergrunds ein und **beseitigt tief sitzende Verschmutzung**. Gibt dem Holz seinen ursprünglichen Farbton zurück. Entfernt Oxidation (z. B. **Werkzeugflecken auf Eichenholz**) und Schmutz von Holz, Stein und Beton. Intakte Anstriche werden nicht beschädigt oder entfernt. Enthält Oxalsäure und ist **biologisch abbaubar**.

EINSATZGEBIETE:

- Reiniger, Entgrauer, Aufheller und Neutralisator für:
- **Vergrautes Holz** (alle Hölzer, auch druckimprägn.), z. B. Gartenmöbel, Terrassen, Beckenumrandungen, Fassadenverkleidungen, Fenster, Türen, usw.,
 - **Kunststoffe** und Kunststein,
 - (Wasch-) **Beton** und Naturstein,
 - **Schiffs-Deck**, ohne Dichtungen oder Verleimungen zu schädigen.
 - **Beseitigung witterungsbedingter Verfärbung** & Stockflecken. Beseitigung von Roststreifen auf mineralischen Untergründen. Abwaschen von oberflächlich austretenden Holzinhalt. Neutralisation alkalischer Holzreiniger vor Neuansstrichen.
 - „**Selektive**“ **Reinigung ungleichmäßig verwitterter Flächen** (z. B. Dachüberständen).
 - Intakte Anstriche und nicht vergraute Bereiche: Intensive Reinigung, ohne den Farbton zu ändern. Vergraute Bereiche: Entgrauung **hin zum Originalfarbton**.



Vorher

Nachher

CHARAKTERISTIK:

Lösungsmittel: Wasser | **Spez. Gewicht bei 18°C:** > 1g/m³ | **Gebindegrößen:** 1 Lt., 5 Lt. | **Lagerfähigkeit:** Mind. 1 Jahr in ungeöffnetem Originalgebilde (frostfrei lagern), nicht in Metallgebilde umfüllen, angebrochene Gebilde zügig aufbrauchen | **Flammpunkt:** nicht entflammbar | **Sicherheitshinweise:** siehe Etikett und EN-Sicherheitsdatenblatt | **Verarbeitung:** 5°C bis 25°C, keine direkte Sonneneinstrahlung | **Anwendung:** Fläche immer **mit Wasser oder Intensivreiniger vorreinigen**, Holzentgrauer danach sofort auf die **noch nasse & neutrasiierte Oberfläche** auftragen (bei schon trockener Fläche wieder nass machen), mit Schwamm, Pinsel oder Sprühgerät. Nach kurzer Einwirkzeit gut einarbeiten mit Bürste o. Ä. Werkzeug, gut nachspülen mit Wasserschlauch oder Hochdruckreiniger (wenig Druck).

ACHTUNG: FROSTEMPFLINDLICH!

HINWEIS: Enthält Oxal- & Zitronensäure. Ausserhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Von Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten, Sprühnebel nicht einatmen. Bei Haut- und Augenkontakt mit klarem Wasser spülen. Bei Anwendung empfehlen wir, Gummihandschuhe zu tragen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. 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 Probestrich auf der Originaloberfläche vor Beginn der eigentlichen Arbeiten. Wir übernehmen keine Haftung bei Nicht-Einhaltung unserer Verarbeitungsrichtlinien.

Complex®

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Lasuren · Pflegemittel

HOLZVERGRAUER

Natürlicher Beschleuniger für eine gleichmässige und einheitliche Vergrauung auf gerbsäurehaltigen Hölzern wie Eiche, Lärche und gedämpftem Holz

EIGENSCHAFTEN: Der **Complex Holzvergrauer** setzt die natürliche Holzvergrauung innerhalb kürzester Zeit nach dem Auftrag in Gang (besonders bei Lärchenholz, Eichenholz und gedämpftem Holz), gleich der Natur, welche durch UV-Strahlung und Bewitterung biologische und physikalische Prozesse im Holz produziert und das Holz allmählich grau werden lässt. Die **spezielle Zusammensetzung** des **Complex Holzvergrauers** ohne den Zusatz von Farbpigmenten ermöglicht es, diesen **natürlichen Prozess sofort** hervorzubringen. Ein Vorgang, für den die Natur Jahre benötigt. Angelehnt an die moderne Architektur ergeben sich mit dem **Complex Holzvergrauer** ganz neue Möglichkeiten der Gestaltung mit Holz (besonders auch in Innenräumen). Dabei ist der **gewünschte Endzustand des Holzes von Beginn an da**, zudem bleibt die Natürlichkeit des Holzes in vollem Umfang erhalten. Der **Complex Holzvergrauer wirkt nur bei gerbsäurehaltigen Hölzern und ist optimal für die Holzarten Eiche, Lärche und gedämpftes Holz** geeignet, wirkt jedoch auf allen anderen Hölzern ebenso. Da die **Farbgebung auf unterschiedlichen Hölzern teilweise erheblich variiert**, ist unbedingt vorab immer



Vorher

Nachher

ein Muster auf dem Originalholz anzufertigen. **ANWENDUNG:** Die Holzoberfläche muss gründlich gereinigt und frei von Staub, Fett und sonstigen Verschmutzungen sein. Im Anschluss den **Complex Holzvergrauer** gleichmässig satt auftragen und trocknen lassen. **Dosierung:** ca. 50-80 g/m². Da der Complex Holzvergrauer keinen Oberflächenschutz erzeugt, empfehlen wir, nach der Behandlung einen entsprechenden Aufbau mit Complex Ölen oder Wachsen durchzuführen (bes. die Farbtöne Tundra und Antikgrau passen sehr gut dazu). **3 Standardfarbtöne erhältlich: Asche, Stein-grau, Granit - Achtung:** Durch unterschiedlich eingefärbte Öle als Endbehandlung ergeben sich zahlreiche weitere Farbtöne & Effekte. **ACHTUNG: FROSTEMPFLINDLICH!** **HINWEIS:** Verursacht schwere Augenreizung (genaue Angaben siehe Etikett & Sicherheitsdatenblatt). Ausserhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Von Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten, Sprühnebel nicht einatmen. Bei Haut- und Augenkontakt mit klarem Wasser spülen. Bei Anwendung empfehlen wir, Gummihandschuhe zu tragen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. 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 Probestrich auf der Originaloberfläche vor Beginn der eigentlichen Arbeiten. Wir übernehmen keine Haftung bei Nicht-Einhaltung unserer Verarbeitungsrichtlinien.

Auszeichnung:
EUROPEAN QUALITY AWARD

- Qualität
- Service
- Kompetenz



Complex
Umweltfreundlich
Natürlich - Zertifiziert
Nachwachsende
Rohstoffe - Biologisch
Öle · Wachse · Beizen · Lasuren



Biologisch abbaubar!
Ohne Biozide!
Ohne chemische Wirkstoffe!
Natürlich & Umweltschonend!
Nachwachsende Rohstoffe!
Schnelle Wirkung!

Auszeichnung:
EUROPEAN QUALITY AWARD

- Qualität
- Service
- Kompetenz



Complex
Umweltfreundlich
Natürlich - Zertifiziert
Nachwachsende
Rohstoffe - Biologisch
Öle · Wachse · Beizen · Lasuren



Biologisch abbaubar!
Ohne Biozide!
Ohne chemische Wirkstoffe!
Natürlich & Umweltschonend!
Nachwachsende Rohstoffe!
Schnelle Wirkung!

HU-COMPLEX-PRODUKTE®

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 · www.complex-farben.at

HU-COMPLEX-PRODUKTE®

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 · www.complex-farben.at

COMPLEX HOLZVEREDELUNG

Argumente und Vorteile gegenüber herkömmlich behandelten und lackierten Oberflächen:

- ⇒ Regulierung der Luftfeuchtigkeit
- ⇒ *Direkter Kontakt zum Holz*
- ⇒ Diffusionsfähig - Atmungsaktiv
- ⇒ *Frei von statischer Aufladung*
- ⇒ Biologische Pflegelinie
- ⇒ *Zertifiziert - Geprüft*
- ⇒ Reparaturfreundlich
- ⇒ *Umweltfreundlich - Ökologisch*
- ⇒ Nachwachsende Rohstoffe
- ⇒ *Widerstandsfähig*
- ⇒ Vergilbungsarm
- ⇒ *Verschleißarm*
- ⇒ Keine Selbstentzündung

