

Complex®

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

STEINÖL

**NATÜRLICHER
UV-SCHUTZ**

Ohne biozide Wirkstoffe!
Ohne Konservierungsmittel!
Unbedenklich für Mensch,
Tier und Pflanze nach
getrocknetem Anstrich!

Geprüft nach
EN71/T3 (Kinder-
spielzeugnorm)
Speichelecht
Schweissecht



**Aromatenfrei
Umweltschonend**

Internationale
Auszeichnungen:

- Qualität
- Technologie
- Service



Übersicht der wichtigsten Produkteigenschaften

- ✓ Einsatzgebiete: Stein, Naturstein, Klinker, Tonfliesen, Cottoplatten, Marmor, u. Ä.
- ✓ 4 Standardfarbtöne erhältlich: Farblos, Natureffekt, Naturweiss, Weiss (Sondertöne auf Anfrage möglich)
- ✓ Offenporige Imprägnierung: Erzeugt hochabriebfeste und wasserfeste Flächen
- ✓ Hohe Trittfestigkeit und frisches Aussehen
- ✓ Widerstandsfähig gegen: Wein, Bier, Milch, Limonaden, Kaffee, Tees, Obstsaft, Wasser
- ✓ Chemikalien sollten möglichst schnell aufgenommen werden
- ✓ Nach Aushärtung physiologisch unbedenklich
- ✓ Wetter- und UV-beständig
- ✓ Dringt tief in die Poren ein und festigt den Untergrund
- ✓ Je mehr der frisch behandelte Boden in den ersten Tagen geschont wird, desto höher ist die Lebensdauer
- ✓ Keine Selbstentzündung

STEINÖL

PRODUKTART

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

Complex Steinöl ist auf Basis von pflanzlichen Ölen, Balsamharzen, Hartwachsen, Isoparaffinen und bleifreien Trockenstoffen. 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

Stein, Naturstein, Klinker, Tonfliesen, Cottoplatten, Marmor oder ähnliche Oberflächen. Offenporige Imprägnierung erzeugt **hochabriebfeste und wasserfeste Flächen**, dringt tief in die Poren ein und festigt den Untergrund und sorgt so für eine **hohe Trittfestigkeit und frisches Aussehen**. Ist widerstandsfähig gegen Wein, Bier, Limonade, Kaffee, Tees, Obstsaft, Milch, Wasser, UV - beständig und wetterbeständig. Chemikalien sollten generell schnellstmöglich aufgenommen werden. **Nach Aushärtung physiologisch unbedenklich.**

VERARBEITUNG

Complex Steinöl ist verarbeitungsfertig, vor Gebrauch gut schütteln und umrühren. Immer einen Probeanstrich auf Originaloberfläche durchführen! Gleichmäßig dünn-schichtig auftragen, bis die Oberfläche kein Öl mehr aufsaugt. Überschüsse müssen mit Pad rückstandsfrei einmassiert oder abgenommen werden, ansonsten bilden sich Matt- und Glanzstellen. Während der Trocknungs- und Erhärtungsphase muss für einen guten Luftaustausch gesorgt werden. **Je mehr der frisch behandelte Boden in den ersten Tagen geschont wird, desto höher ist die Lebensdauer.**

TECHNISCHE DATEN

Spez. Gewicht: ca. 0,85 g/cm³ | **Viskosität:** dünnflüssig | **Geruch:** angenehm mild | **Flammpunkt:** 62°C | **Festkörper:** ca. 55 %

Mindesteinbringmenge: unverdünnt 60 - 80g/m² je Anstrich - abhängig von der Saugfähigkeit der Oberfläche

Verdünnung: unverdünnt verarbeiten | **Reinigung Werkzeuge:** mit Complex Isopar Spezialverdünnung oder Terpentinersatz

Lieferform: 1 Lt. / 5 Lt. / 25 Lt. Blechballage | 200 Lt. Fass | 1000 Lt. Container | **Transport:** kein Gefahrgut

Trocknung: griffest: ca. 2 Std. | überstreichbar: ca. 12 Std. | durchgetrocknet: ca. 24 Std. | belastbar, ausgehärtet: ca. 72 Std.

Die getrocknete Oberfläche kann mit geeignetem Polierwerkzeug (Bürste, Fladder, ...) nachbehandelt werden.

Keine Feuchtigkeitsbelastung unter 1 Woche!

Lagerung: Lagerfähigkeit ca. 2 Jahre bei Normaltemperatur im ungeöffneten Originalgebinde. Angebrochene Gebinde zügig aufbrauchen!

Vbf: entfällt

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt: Dieses Produkt (Kat A/f) 700 g/l (2007), 700 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 400 g/l VOC.

BESONDERE PRODUKTVORTEILE

Complex Steinöl 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 Steinöl dringt tief in die Poren ein und kristallisiert bei der Trocknung aus. Dadurch wird die Oberfläche sehr widerstandsfähig gegen Einwirkungen jeglicher Art (Feuchtigkeit, Verschmutzung ... u. Ä.).

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