



## OLI-NATURA Projektöl (farblos/farbig)

OLI-NATURA Projektöl ist ein universelles Öl aus modifizierten Naturharzen für die Grundbehandlung und Pflege von Holzoberflächen im gesamten Innenausbau einschließlich Feuchträumen genauso wie für Holzbauteilen im Außenbereich. Der Festkörperanteil von 60% sorgt für eine hohe Eigenpenetration und optimale Verarbeitungseigenschaften mit Pinsel, Rolle oder Spritzpistole. Es ist für die handwerkliche, aber auch für die rationelle, industrielle Mengenfertigung bestens geeignet. Im Inneren des Holzes härtet das Projektöl aus und bildet einen gleichmäßigen Schutz. Das macht die Oberfläche äußerst strapazierfähig, stark wasserabweisend und fleckenbeständig sowie feuchtigkeitsregulierend und dampfdurchlässig. Neben einer Naturtonvariante, die die natürliche Farbgebung des Holzes anfeuernd unterstützt, stehen 7 transparente, UV-stabile Farben zur Verfügung, die alle untereinander mischbar sind und im Systemaufbau mit speziellen OLI-AQUA Wasserlacken überlackiert werden können.

### Eigenschaften

- einfach zu verarbeiten, manuell und maschinell
- geeignet für innen und außen
- geeignet für nahezu alle Holzarten
- imprägniert und schützt
- schnell trocknend
- hoch strapazierfähig
- trittsicher
- Giscode Ö 60

### Entspricht

- EU-Decopaint-Richtlinie
- DIN 53160 (Speichel- und schweißecht)
- DIN EN 71-3 (Sicherheit von Spielzeug)
- DIN 68861 / 1C (chemische Beständigkeit)
- Z-157.10-18 (emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen)
- Frei von Formaldehyd und Aromaten
- Ohne biozide Wirkstoffe und Konservierungsmittel

### Anwendungsbereich

Für die Grundbehandlung und Pflege von allen gebräuchlichen Hölzern im gesamten Möbel- und Innenausbau wie Arbeitsplatten, Türen, Paneele, Vertäfelungen, Treppen, Dielen, Parkett, Holz- und Korkböden sowie für Holzbauteile im Außenbereich und in Feuchträumen. Auch geeignet für OSB-Platten und Furniere. Allerdings kann die Wirkung dort eingeschränkt sein.

### Bestellhinweis

Bestellhinweis	Gebinde
Natur	710 013 04 10L / 3L / 1L / 100 ml
Weiß gekälkt	710 014 00 10L / 3L / 1L
Grau	710 015 07 10L / 3L / 1L
Teak	710 016 03 10L / 3L / 1L / 100 ml
Mahagoni	710 017 18 10L / 3L / 1L / 100 ml
Nussbaum	710 026 06 10L / 3L / 1L / 100 ml
Padouk	710 027 02 10L / 3L / 1L / 100 ml
Wenge	710 028 09 10L / 3L / 1L / 100 ml

### Projektöl-Spraydose

Natur	710 013 04	400 ml
-------	------------	--------

### Zusammensetzung

Modifizierte pflanzliche Öle wie Leinöl, isoparafinischer Kohlenwasserstoff in pharmazeutischer Qualität, bleifreie Trockenstoffe

### Lagerfähigkeit

Im original verschlossenen Gebinde 24 Monate. Temperaturen bei Lagerung und Transport nicht über +30°C.

### Kennzeichnung

Kennzeichnung und Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt unter [www.oli-natura.de](http://www.oli-natura.de).

### Roll- und Streichapplikation

1. Das Holz muss mit Körnung 80/100/120 abgestuft geschliffen werden sowie sauber, trocken, fett-, öl-, wachs- und staubfrei sein. Je feiner der Schliff, desto geringer kann das Holz aufrauen. Eine generelle Ausnahme bildet die Kolorierung "weiß gekälkt". Hier empfiehlt sich ein Endschliff mit 80er Korn.
2. Öl gut umrühren/schütteln und vorsichtig auf die Oberfläche gießen. Der Verbrauch je Auftrag liegt bei ca. 30g/m<sup>2</sup> auf Eiche und bis zu 60g/m<sup>2</sup> bei stark saugenden Hölzern. Danach gleichmäßig dünn mit Bürste, Pinsel, Spachtel oder Mohair-Rolle auftragen. Bei großen Flächen immer partiell arbeiten.
3. Das Öl 20-30 Minuten eindringen lassen und ggf. dort nachgießen, wo das Holz schneller aufsaugt. Danach mit Ölbürste oder grünem Pad solange einmassieren, bis die Fläche gesättigt und nicht mehr feucht erscheint. Ggf. Überschüssiges Material mit Baumwolltuch aufnehmen oder bei großen Flächen mit Gummiwischer scharf abziehen.
4. Nach einer Einwirkzeit von 4-6 Stunden mit Baumwolltuch oder mit Einscheibenmaschine und weißem Pad endpolieren.
5. Je nach Luftfeuchte und Temperatur ist die geölte Oberfläche nach 2-3 Tagen voll belastbar. In dieser Zeit vor Wasser schützen.

### Spritzapplikation

1. Das Holz muss mit Körnung 80/100/120 abgestuft geschliffen werden sowie sauber, trocken, fett-, öl-, wachs- und staubfrei sein. Je feiner der Schliff, desto geringer kann das Holz aufrauen.
2. Vor Materialentnahme Gebindeinhalt gut umrühren/schütteln und Öl mit ca. 40g/m<sup>2</sup> spritzen.
  - a) mit Becherpistole Spritzdruck 2,5-3,5 bar; Düsengröße 0,8-1,2 mm
  - b) mit Airlesspistole Spritzdruck 100-120 bar; Düsengröße 0,18-0,23 mm
3. Das Öl 20-30 Minuten eindringen lassen. Überschüssiges Material mit Baumwolltuch aufnehmen. Ggf. mit Ölbürste oder Poliermaschine und beigem Pad einmassieren, bis die Fläche nicht mehr feucht erscheint.
4. Je nach Luftfeuchte und Temperatur ist die geölte Oberfläche nach 90-120 Minuten staubtrocken und verpackungsfähig über Nacht. 2-3 Tage vor Wasser schützen.



### Anmerkung

- Holzfußböden nicht unter +12°C Bodentemperatur bearbeiten.
- Angaben zur Trocknung gemessen bei normalen Bedingungen von +20°C und 50% Luftfeuchte.
- Hölzer im Außenbereich nicht bei feuchter Witterung oder direkter Sonneneinstrahlung streichen.
- Beschädigte Stellen gut anschleifen und Öl einmal auftragen.
- Selbstentzündungsgefahr! Getränkte Lappen/Pads sofort nach Gebrauch reinigen oder unter Wasser aufbewahren.
- Beim Spritzen räumliche und zeitliche Trennung zur Spritzanlage, auf der NC-haltige Lacke verarbeitet werden, unbedingt einhalten.
- Als Grundieröl überlackierbar mit OLI-AQUA TOP 2K Parkett-siegel 51.20 und OLI-AQUA OFFICE Treppenlack 18.23. Überlackierbar nach Trocknung über Nacht. Die Überlackierung erfolgt im Vollaufbau. Nähere Informationen entnehmen Sie bitte dem Technischen Datenblatt der gewünschten Decklacke.

### Nachbehandlung und Pflege

Zur Auffrischung und Pflege OLI-NATURA Projektöl (ggf. 1:1 mit OLI-NATURA Ölverdünner gemischt) verwenden. Sofern eine weitere Wachsschicht gewünscht wird, OLI-NATURA Pflegewachs verwenden. Für die normale Unterhaltsreinigung empfehlen wir die OLI-NATURA Holzseife.

**i** Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift können nur unverbindlich beraten. Sie basieren auf unseren Erfahrungen und dem derzeitigen Erkenntnisstand aus der Praxis. Sie entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Hiermit verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 06.12.2010.