



TECHNISCHES MERKBLATT

OLI-NATURA Projektöl

Der Klassiker unter den Imprägnierölen und universelle Alleskönner. Wegen seiner sehr hohen Eigenpenetration lässt er sich einfach verarbeiten, zieht schnell ein und muss nicht kräftig nachpoliert werden. Das macht das Projektöl so ideal für den seriellen Möbelbau und für Bauteile mit komplizierter Geometrie. Erhältlich in farblos und vier ausgewählten Farben, die untereinander mischbar sind.

Farbton	Sortiment	Anzahl							
		Anz. Je Palette	160	80	360	60	28		
		Anz. Je VPE	1 x	2 x	1 x	6 x	1 x	24 x	1 x
			2,5 L	2,5 L	1 L	1 L	250 ml	250 ml	10 L
Farblos	A01370		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Nussbaum	A01390		☒	☒	☒	☒			☒
Teak	A01393		☒	☒	☒	☒			☒
Wenge	A01392		☒	☒	☒	☒			☒
Weiß gekälkt	A01391		☒	☒	☒	☒			☒

- Anwendungsbereich**
- Holz innen
 - Privat & Gewerbe & Industrie
 - Massivholzmöbel & Gestellmöbel
 - Fußböden & Treppen
 - Kleinteile, die nur schwer nachzuarbeiten sind

- Eigenschaften**
- Tiefwirkendes Imprägnieröl auf Naturölbasis - 60% Solidanteil
 - Ideal für den seriellen Möbelbau - auch in Großgebinden erhältlich
 - Universell - für Holz- & Gestellmöbel, Wandverkleidungen, Türen, Fußböden oder Treppen
 - Hohe Eigenpenetration - zieht tief in das Holz ein und schützt es von innen
 - Atmungsaktiv, schmutz- und wasserabweisend - partiell reparierbar
 - In Natur (farblos/unpigmentiert) mit lebhafter Anfeuerung und 4 ausgewählten Farbtönen / alle untereinander mischbar

- Erfüllt/Geprüft nach**
- Giscode Ö 60+
 - EU-Decopaintkonform
 - DIN 71-3 (Sicherheit von Kinderspielzeug)
 - DIN 53160 (speichel- und schweißecht)
 - Frei von Formaldehyd, Aromaten, Bioziden, Konservierungsmitteln, Kobalt und Oximen

Hinweise

Material-, Objekt- und Umgebungstemperatur +15 bis +30 °C.
Vor Gebrauch gut schütteln oder rühren! Farböle auch während der Verarbeitungsdauer gelegentlich homogenisieren.
Gebinde verschiedener Chargen vor Gebrauch mischen.
Überschüssiges Material von der Oberfläche entfernen, Pfützenbildung vermeiden.
Auf inhaltsstoffreichen Exotenhölzern und Furnieren Vorversuch durchführen.
Oxidative Trocknung: Während und nach der Verarbeitung für geöffnete Fenster und Luftzirkulation sorgen.
Selbstentzündungsgefahr! Ölgetränkte Lappen unter Wasser aufbewahren oder im Freien ausgebreitet trocknen.

Holzvorbereitung

Holzoberfläche fachgerecht schleifen.
Holzschliff für Möbel maximal P180
Je gröber der Schliff, desto intensiver die Farbgebung.
Holzfeuchte 8-12 %
TIPP:
Vor dem finalen Holzschliff das Holz mit OLI-NATURA PreOilCleaner nebelfeucht abwischen. Damit wird mögliche Gerbsäure neutralisiert, die Eindringtiefe des Öls erhöht und die Gefahr von späteren Wasserflecken und-ränder minimiert. Anschließend mindestens 2 Stunden trocknen lassen.

Verarbeitung**Verarbeitung – Möbel & Treppen**

- Je nach Anwendungsbereich Öl mit Rolle, Pinsel, Rakel oder beigem Pad per Hand oder Exzentrerschleifer auftragen und sorgfältig einmassieren.
- Öl einwirken lassen und innerhalb von 20-30 Minuten mit weißem Pad auspolieren. Steht zu viel Öl auf der Oberfläche, Überschuss vor dem Auspolieren mit einem Tuch abnehmen.
- Bei stark beanspruchten Flächen kann nach Trocknung über Nacht ein Zweitauftrag wie oben beschrieben erfolgen.

TIPP:

- Bei großen Flächen kann das Öl auch mit einem Gummi-Ziehspachtel erst verteilt und dann innerhalb von 20-30 Minuten wie beschrieben mit Pad einmassiert werden.
- Bei kleineren Flächen oder Bauteile, die von der Geometrie ungünstig sind oder geringeren Beanspruchungen ausgesetzt sind, kann auch direkt mit einem getränkten Baumwolltuch aufgetragen und nachgewischt werden.

Verarbeitung im Spritz-, Tauch- oder Trommelverfahren

- Für mehr Informationen zur industriellen Anwendung dieses Produktes kontaktieren Sie bitte unseren Technischen Service: 037208/ 84-210

Verbrauch: 1 Auftrag, je nach Saugfähigkeit des Holzes ca. 20-40 ml/m² pro Auftrag (ca. 25-50 m²/l). Die Auftragsmengen variieren je nach Schliff und Holzart.

Trocknung: Je nach Luftfeuchte/Temperatur ist die Oberfläche nach 1-2 Stunden staubtrocken, nach 5-7 Tagen voll durchgehärtet. Während dieser Zeit vor Wasser schützen und schonend behandeln. Während dieser Zeit vor Wasser schützen und schonend behandeln.

Technische Daten

Solid-Anteil:	Medium (Festkörper 60 %)
VOC:	< 400g/l
Anfeuerung:	High
Farben:	Natur (unpigmentiert) und 4 ausgewählte Farben
Härter:	-

Aufträge:	1-2 x mit ca. 40-50 g/m ² (1 Liter ca. 20-25 m ² pro Auftrag)
Auftragsweise:	Pinselfarbe, Rolle, Spachtel, Ballen, Pad, Schwamm, Tuch, Trommeln, Spritzpistole, Walzanlage
Reinigung von Werkzeugen:	Arbeitsgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit dem umweltschonendem OLI-NATURA Pinselreiniger oder dem konventionellen OLI-NATURA Ölverdünner bzw. Testbenzin ausspülen. Reinigungsrückstände ordnungsgemäß entsorgen
Lagerfähigkeit:	Ungeöffnet min. 36 Monate.
Entsorgung:	Leergebinde und Produktreste sind gemäß den regionalen Vorschriften zu entsorgen.
Deklaration:	Modifizierte pflanzliche Öle, Leinöl, Holzöl, Rizinusöl, Isoparaffin in pharmazeutischer Qualität, blei- und kobaltfreie Trockenstoffe, oximfreies Antihautmittel.
Pflege & Reinigung	Regelmäßige Reinigung mit OLI-NATURA Holzseife. Gelegentliche Pflege nach Bedarf mit OLI-NATURA Holzpflegeöl oder OLI-NATURA Refresher. In den ersten 5-7 Tagen, in denen das Öl noch durchhärtet, nicht feuchtreinigen oder nachpflegen.
Sicherheit	Kennzeichnung entfällt, kein Gefahrgut. Weitere Sicherheitshinweise im Sicherheitsdatenblatt unter www.oli-lacke.de .

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: 18.11.24_GS