



SCAN QR CODE
for datasheets, safety info –
multilingual available



TECHNISCHES MERKBLATT

OLI NATURA® Projektöl

OLI NATURA® Projektöl ist ein leicht zu verarbeitendes Medium-Solid Imprägnieröl für Möbel, Türen und Treppen aus Holz im Innenbereich. Es zieht schnell und tief ein, schützt vor Wasser und feuert Holzton und Maserung deutlich an. Dank seines hohen Eindringvermögens lässt es sich auch auf Bauteilen mit komplexer Geometrie und starken Fasen ohne kräftiges Nachpolieren verarbeiten. Erhältlich in Farblos und vier untereinander mischbaren Farbtönen.

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

* Großgebinde und Container auf Anfrage erhältlich.

Anwendungsbereich	▪ Neue, unbehandelte oder frisch geschliffene Holzoberflächen im Innenbereich ▪ Massivholzmöbel, Massivholz- und Renovierungstreppen, Türen und Arbeitsplatten ▪ Geeignete Holzwerkstoffe wie Multiplex, Bambus, OSB und Kork ▪ Private, gewerbliche und industrielle Anwendung ▪ Kleinteile, die nur schwer nachzuarbeiten sind
Eigenschaften	▪ Tiefwirkendes Imprägnieröl auf Naturölbasis ▪ 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: Ö60+ ▪ EU-Decopaint-konform ▪ Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen ▪ DIN EN 71-3: Migration bestimmter Elemente ▪ DIN 53160: Speichel- und Schweißechtheit ▪ Frei von Formaldehyd, Aromaten, Bioziden, Konservierungsmitteln, Kobalt und Oximen
Hinweise	▪ Material-, Objekt- und Umgebungstemperatur +15 bis +25 °C. Direkte Sonneneinstrahlung und starke Hitze während der Verarbeitung vermeiden. ▪ Holzart, Eigenfarbe, Schliff und Saugfähigkeit beeinflussen Erscheinungsbild, Ölaufnahme und Verbrauch. Vor der Verarbeitung einen Probeauftrag auf gleichartig vorbereitetem Holz durchführen

	und das Ergebnis nach der Trocknung beurteilen. Dies gilt besonders für inhaltsstoffreiche Hölzer und Furniere. ▪ Öl vor und während der Verarbeitung gründlich aufrühren oder schütteln. Gebinde verschiedener Chargen vor Gebrauch mischen. ▪ Angrenzende Flächen schützen. Überschüssiges Material von der Oberfläche entfernen; Pfützenbildung vermeiden. ▪ Oxidative Trocknung: Während und nach der Verarbeitung für geöffnete Fenster und ausreichende Luftzirkulation sorgen. ▪ Selbstentzündungsgefahr: Ölgetränkte Lappen, Tücher und Pads nach Gebrauch vollständig mit Wasser tränken und anschließend im Freien ausgebreitet trocknen lassen. Wärmestau vermeiden.	
Holzvorbereitung	▪ Die Holzoberfläche muss sauber, trocken, saugfähig und frei von Staub, Fett, Wachs, Silikon und anderen trennenden Substanzen sein. Die zulässige Holzfeuchte beträgt 8–12 % ▪ Filmbildende Altbeschichtungen und nicht tragfähige Beschichtungsreste vollständig entfernen. Bereits geölte Flächen auf Verträglichkeit und ausreichende Saugfähigkeit prüfen; falls erforderlich bis auf das rohe Holz abschleifen. ▪ Das Holz fachgerecht und gleichmäßig schleifen. Holzendschliff für begehbare Flächen wie Böden und Treppen nicht feiner als P100–120, für Möbeloberflächen nicht feiner als P180. Schleifstaub gründlich entfernen. Ein zu feiner oder ungleichmäßiger Schliff kann die Ölaufnahme und den Farbton verändern.	
Optionale Vorbehandlungen	▪ Geschliffenes Holz kann mit verdünntem OLI NATURA® PreOilCleaner gereinigt und vorbehandelt werden. Er verbessert die Ölaufnahme und kann das Risiko von Gerbstoffflecken verringern. Anwendungshinweise beachten; vor dem Ölen vollständig trocknen lassen, aufgestellte Holzfasern bei Bedarf glätten und gründlich entstauben. ▪ Für eine gelaugte oder geräucherte Farbwirkung kann rohes Eichenholz vor dem Ölen mit OLI NATURA® Antique behandelt werden. Anwendungshinweise beachten. Vor Antique keinen PreOilCleaner verwenden	
Verarbeitung	▪ Möbel und Treppen: Das Öl gründlich umrühren und mit Pinsel, Flächenstreicher oder Rolle dünn und gleichmäßig in Maserrichtung auftragen. Schnell saugende Stellen bei Bedarf nachölen. Nach 20–30 Minuten überschüssiges Öl mit einem Ölsaug- oder Baumwolltuch abnehmen und die Oberfläche mit einem fusselfreien Baumwolltuch oder weißen Pad auspolieren. Sie soll sich handtrocken und nicht klebrig anfühlen; kein Ölüberstand darf sichtbar bleiben. Ein zweiter Auftrag ist nach Trocknung über Nacht möglich. Diesen ebenfalls dünn und zügig verarbeiten. Hinweis: Kleine Flächen oder Bauteile mit ungünstiger Geometrie können direkt mit einem getränkten Baumwolltuch behandelt werden. Maschinelle Verarbeitung: Auf größeren Flächen kann das Auspolieren mit dem weißen Pad auch mit einem Exzenterschleifer erfolgen. Industrielle Verarbeitung: Für die Verarbeitung im Spritz-, Tauch- oder Trommelverfahren wenden Sie sich bitte an unseren Technischen Service: +49 (0)37208 84-210. Verbrauch: Ca. 40–50 g/m² je Auftrag, entsprechend etwa 20–25 m²/l. Der tatsächliche Verbrauch hängt von Holzart, Schliff und Saugfähigkeit ab. Trocknung: Je nach Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftzirkulation nach ca. 1–2 Stunden staubtrocken, überarbeitbar nach Trocknung über Nacht, nach ca. 24 Stunden vorsichtig begehbar und nach ca. 5–7 Tagen vollständig durchgehärtet. Niedrige Temperaturen, hohe Luftfeuchtigkeit, geringe Luftzirkulation und Materialüberschuss verzögern die Trocknung.	
Pflege & Reinigung	Treppen regelmäßig fegen oder saugen, Möbel trocken abstauben. Nach vollständiger Durchhärtung bei Bedarf nebelfeucht mit OLI NATURA® Holzseife reinigen. Bei nachlassendem Schutz die gereinigte, vollständig getrocknete Oberfläche mit OLI NATURA® Holzpflegeöl auffrischen. Anwendungshinweise des jeweiligen Pflegeprodukts beachten. In den ersten 5–7 Tagen die Oberfläche vor Feuchtigkeit schützen und weder feucht reinigen noch pflegen.	
Technische Daten	Festkörper	Medium-Solid (Festkörper 60 %)
	VOC	< 400g/l - deutlich unter dem EU-Grenzwerte (Kat. A/f): 700 g/l (2010)

Farben	Natur (unpigmentiert) und 4 pigmentierte Farben
Holzbetonung	Betont intensiv den natürlichen Holzton und die Maserung. Die Wirkung hängt von Holzart, Eigenfarbe und Schliff ab.
Aufträge & Verbrauch	1-2 Aufträge mit je ca. 40-50 g/m ² (1 Liter entspricht ca. 20-25 m ² pro Auftrag). Der tatsächliche Verbrauch hängt von Holzart, Schliff und Saugfähigkeit ab. Aufträge: Auf unbehandeltem Holz in der Regel zwei. Für gering beanspruchte Bauteile wie Regale und Kleinteile sowie zur Renovierung intakter, ausreichend saugfähiger Öloberflächen kann ein Auftrag genügen.
Auftragsweise:	Pinself, Rolle, Spachtel, Schwamm, Tuch, Ballen, Spritzpistole, Walzanlagen
Reinigung von Werkzeugen:	Sofort nach Gebrauch mit OLI NATURA® Pinselreiniger, OLI NATURA® Ölverdünner oder Testbenzin reinigen. Reinigungsrückstände ordnungsgemäß entsorgen
Lagerfähigkeit:	Im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 36 Monate. Kühl, trocken und frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde sofort dicht verschließen und zeitnah verbrauchen
Entsorgung:	Leergebinde und Produktreste sind gemäß den regionalen Vorschriften zu entsorgen.
Deklaration:	Modifizierte pflanzliche Öle (Leinöl, Holzöl, Rizinusöl), aromatenfreie Isoparaffine, blei- und kobaltfreie Trocknungsmittel sowie oximfreies Antihautmittel.
Sicherheit	Gemäß CLP-Verordnung nicht als gefährlich eingestuft; GHS-Gefahrenpiktogramme und Signalwort sind nicht erforderlich. Kein Gefahrgut. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ölgetränkte Lappen, Tücher und Pads können sich selbst entzünden; die Hinweise zum sicheren Umgang beachten.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift dienen ausschließlich der unverbindlichen Beratung. Sie beruhen auf unseren Erfahrungen und dem derzeitigen Erkenntnisstand aus der Praxis. Sie entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte eigenverantwortlich auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: September 2026