



TECHNISCHES MERKBLATT

OLI-NATURA Worktop-Oil

High-Solid Arbeitsplattenöl für rohe und naturgeölte Massivholzmöbel & Küchenarbeitsplatten im Innenbereich. Langlebig, besonders wasserabweisend und lebensmittelecht zertifiziert!

Farbton	Sortiment			
	Anz. Je Palette			
	Anz. Je VPE	2 x 2,5 L	6 x 500 ml	24 x 250 ml
Farblos	A05009	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Anwendungsbereich

- Holz innen
- Privat & Gewerbe & Industrie
- Massivholzmöbel
- Arbeitsplatten & Tischplatten
- Badmöbel
- Schneidebretter

Eigenschaften

- NATURÖL-ARBEITSPLATTENÖL: Auf Basis von Lein- & Tungöl - küchen- & badtauglich
- 100% HIGH-SOLID: Lösemittelfrei für die professionelle Anwendung
- FOOD-SAFE-CERTIFIED: LFGB-zertifiziert - für den Lebensmittelbereich geeignet
- WIDERSTANDSFÄHIG: Wasserabweisend & strapazierfähig - für Wohn- & Objektbereiche wie Gaststätten & Kantinen
- NATÜRLICHE OPTIK: Farbvertiefende & matte Optik
- MIT ODER OHNE HÄRTER - optional mit OLI-NATURA HS Härter zu verarbeiten
- ERGIEBIG: Je nach Saugfähigkeit des Holzes ca. 20-40 ml/m² - pro Auftrag ca. 25-50 m²/Liter.

Erfüllt/Geprüft nach

- Giscode Ö 10+ // Giscode Ö 10+/DD bei 2K-Verarbeitung
- EU-Decopaintkonform
- DIN 71-3 (Sicherheit von Kinderspielzeug)
- DIN 53160 (speichel- und schweißecht)
- LFGB-zertifiziert (lebensmittelecht) gemäß (EG) Nr.: 1935/2004
- Frei von Formaldehyd, Aromaten, Bioziden, Konservierungsmitteln, Kobalt und Oximen

Zusammensetzung

Modifizierte pflanzliche Öle: Leinöl, Tungöl, Rizinusöl
bleifreier & kobaltfreier Trockner
oximfreies Anti-Hautmittel
Kieselerde

Lagerfähigkeit	Im Original verschlossenen Gebinde 36 Monate. Lagerung und Transport nicht über +30°C / unter+5°C.
Systemprodukte/ Tools	Pflege mit sich selbst – OLI-NATURA Worktop-Oil Pad beige Baumwollballen Kunststoff- oder Edelstahlziehpachtel Ölsaugtuch Optional: OLI-NATURA HS Härter
Hinweise	Material-, Objekt- und Umgebungstemperatur +15 bis +30 °C. Vor Gebrauch gut schütteln! 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. Holzendschliff für Möbel P180-240 Je gröber der Schliff, desto intensiver die Farbgebung. Holzfeuchte 8-12 % Die Fläche muss trocken, gründlich gereinigt und frei von Öl, Wachs, Fett, Silikon und Schleifstaub sein. TIPP: Gerbsäurehaltige Hölzer wie Eiche möglichst vor dem Ölen neutralisieren. Hierzu Oberfläche mit OLI-NATURA Wood-Cleaner und ausgewrungenem Baumwollballen zügig nebelfeucht abwischen und mindestens 4 Stunden trocknen lassen. Aufstehende Holzfasern anschließend mit einem Schleifschwamm Körnung 220-240 kappen.
Verarbeitung	Hinweis/TIPP: Wenn es auf Geschwindigkeit ankommt, kann es mit dem OLI-NATURA HS Härter (MV 5 Anteile Öl : 1 Anteil Härter) verarbeitet werden, um die Beständigkeit zu erhöhen und die Durchhärtungszeit zu verkürzen. OLI-NATURA HS Härter kurz vor Gebrauch mit dem Öl im angegebenen Verhältnis gründlich mischen. Das Material sofort verarbeiten. Überschüssiges Material nicht zurückschütten. Die Topfzeit beträgt 2-3 Stunden bei farblosen Ölen. Verarbeitungshinweise entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktseiten. Etwas Öl auf die Fläche geben und direkt mit einem beigeen Pad per Hand oder einer rotierenden Handschleifmaschine und untergelegtem beigeen Pad einmassieren, bis die Fläche gleichmäßig matt erscheint. Eventuell überschüssiges Öl mit einem Baumwolltuch oder Ölsaugtuch abnehmen und auspolieren. Für ein perfektes Finish einfach am Folgetag nochmals mit weißem Pad und wenigen Tropfen Öl nachpolieren. TIPP: Bei <u>großen Flächen</u> kann das Öl auch mit einem Ziehpachtel aus Kunststoff oder Edelstahl erst verteilt und dann innerhalb von 30 Minuten wie beschrieben mit Pad einmassiert werden.

	Bei <u>kleineren Flächen</u> oder Bauteile, die von der Geometrie ungünstig sind, kann auch direkt mit einem getränkten Baumwolltuch aufgetragen und nachgewischt werden.
Verbrauch	20-40 g/m ² pro Auftrag. >> 25-50 m ² /Liter Verbrauch ist stark abhängig vom Schliff und der Saugfähigkeit des Holzes.
Trocknung	Staubtrocken nach 1-2 Stunden Griffest nach 6 Stunden Überarbeitbar nach Trocknung über Nacht Voll belastbar nach 7 Tagen Trocknung ist stark abhängig von der Luftfeuchte/ Temperatur und Auftragsmenge.
Werkzeuge reinigen	Arbeitsgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit dem umweltschonendem OLI-NATURA Pinselreiniger oder dem konventionellen OLI-NATURA Ölverdünner bzw. Testbenzin ausspülen. Reinigungsrückstände ordnungsgemäß entsorgen.
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: 17.08.2022_GS