SCAN QR CODE
for datasheets, safety info –
multilingual available

TECHNISCHES MERKBLATT

OLI-NATURA Worktop-Oil

BLACKLABEL EDITION

VOC-freies Premium-Worktop-Oil (100 % High-Solid) auf Basis modifizierter pflanzlicher Öle für Holz- und Holz-Epoxid-Oberflächen im Innenbereich. Hochtransparent, wasserabweisend und widerstandsfähig. Mattes, natürliches Finish mit nur einem Auftrag. Die Verarbeitung mit OLI-NATURA Hardener als chemisch vernetzendes 2K-System (5:1) wird insbesondere für Holz-Epoxid-Oberflächen und feine Schliffe empfohlen.

Farbe	Art.-Nr.	Gebinde	Art-Nr. VPE	VPE
Natur (pigmentfrei)	A05009_TA	0,25 L	A05009_TA_VE24	24 x 0,25 L
	A05009_RH	0,5 L	A05009_RH_VE6	6 x 0,5 L
	A05009_RG	1 x 2,5 L	A05009_RG_VE2	2 x 2,5 L
	A05009_SET	2C-System 0,6 L A+B	-	500 ml Öl + 100 ml Hardener

Anwendungsbereich

- Holzoberflächen im Innenbereich
- Unbehandelte, neue und frisch geschliffene Holzoberflächen
- Holz- und Holz-Epoxid-Oberflächen
- Tischplatten und Arbeitsplatten
- Badmöbel
- Massivholzmöbel
- Privatbereich, Objektbereich und gehobener Innenausbau

Eigenschaften

- High-Solid-Formulierung (100 %) für maximale Holzsättigung
- Schützt und sättigt in einem Auftrag
- Für stark beanspruchte Oberflächen in Küche, Bad und Objektbereich
- Verarbeitung als 1K- oder 2K-System (5:1)
- Wasserabweisend und beständig gegenüber haushaltsüblichen Medien
- Matte, griffige Oberfläche mit intensiver Anfeuerung
- Ergiebigkeit: ca. 25–50 m²/L

Erfüllt/Geprüft nach

- Giscode Ö10+
- Giscode Ö10+/DD bei 2K-Verarbeitung
- EU-Decopaintkonform
- DIN 71-3 (Sicherheit von Kinderspielzeug)
- DIN 53160 (speichel- und schweißecht)
- LFGB-geprüft gemäß (EG) Nr. 1935/2004 (lebensmittelkontakt-geprüft)
- Frei von Formaldehyd, Aromaten, Bioziden, Konservierungsmitteln, Kobalt und Oximen

Hinweise

- Material-, Objekt- und Umgebungstemperatur +15 bis +30 °C.
- Vor Gebrauch gut schütteln oder aufrühren.

- Gebinde verschiedener Chargen vor Gebrauch mischen.
- Auf inhaltsstoffreichen Exotenhölzern und Furnieren Vorversuch durchführen.
- Überschüssiges Material von der Oberfläche entfernen. Pfützenbildung vermeiden.
- Oxidative Trocknung: Während und nach der Verarbeitung für ausreichende Frischluftzufuhr und Luftzirkulation sorgen.
- Selbstentzündungsgefahr! Ölgetränkte Lappen, Pads und Schleifstäube unter Wasser aufbewahren oder im Freien ausgebreitet trocknen lassen.

Holzvorbereitung

- Oberfläche fachgerecht schleifen und entstauben.
- Holzendschliff für Möbel bis max. P180
- Bei feinen Schliffen empfiehlt sich die Verarbeitung mit OLI-NATURA Hardener (5:1).
- Holzfeuchte 8–12 %.
- Farbwirkung, Anfeuerung und Ölaufnahme variieren je nach Holzart und Schliffbild.

Hinweis:

- Vor dem finalen Holzschliff die Oberfläche nebelfeucht mit OLI-NATURA PreOilCleaner abwischen. Entfernt Schleifrückstände und reduziert gerbstoffbedingte Reaktionen. Anschließend mindestens 2 Stunden trocknen lassen.
- Bei Vorbehandlung mit OLI-NATURA Reaktivbeize „Antique“ nicht wässern und keinen PreOilCleaner verwenden.

Verarbeitung

- Vor Gebrauch gut schütteln oder aufrühren.
- Für die 2K-Anwendung Öl und OLI-NATURA Hardener 5:1 mischen. Sofort verarbeiten. Topfzeit ca. 2–3 Stunden. Überschüssiges Material nicht zurückschütten.
- Bei Holz-Epoxid-Oberflächen, feinen Schliffen sowie Anwendungen mit erhöhter Feuchtigkeitsbelastung wird die Verarbeitung mit OLI-NATURA Hardener empfohlen.
- Öl dünn auftragen und mit beigem Pad gleichmäßig einarbeiten. Bei großen Flächen ggf. zuvor mit Rakel verteilen.
- 15–30 Minuten einziehen lassen.
- Überschüssiges Material mit weißem Pad trocken auspolieren. Bei starkem Materialüberschuss diesen vorab mit Tuch aufnehmen oder mit Gummiwischer abziehen.
- **Bei Holz-Epoxid-Oberflächen:** Überschüssiges Material auf Harzflächen entfernen und trocken auspolieren, da Epoxidharz kein Öl aufnimmt.
- Bei Bedarf am Folgetag mit weißem Pad und 5–10 ml/m² Öl nachpolieren.

Verbrauch: 1 Auftrag, je nach Saugfähigkeit des Holzes ca. 20–40 g/m² (ca. 25–50 m²/L). Der Verbrauch variiert je nach Holzart und Schliff.

Trocknung: Je nach Temperatur und Luftfeuchte nach 1–2 Stunden staubtrocken, nach 5–7 Tagen durchgehärtet. Mit OLI-NATURA Hardener verkürzt sich die Durchhärtungszeit auf 2–3 Tage. Währenddessen vor Wasser schützen und schonend behandeln.

Technische Daten

Festkörpergehalt:	High-Solid (ca. 100%)
VOC:	-
Anfeuerung/ Farbvertiefung:	Hoch
Farben:	Natur (pigmentfrei)
Härter:	OLI-NATURA Hardener (optional, Mischungsverhältnis 5:1)
Aufträge:	1 Auftrag mit ca. 20–40 g/m² (ca. 25–50 m²/L)
Auftragsweise:	Spachtel, Gummiwischer oder Padauftrag
Reinigung von Werkzeugen:	Arbeitsgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit OLI-NATURA Pinselreiniger, OLI-NATURA Ölverdünner oder Testbenzin reinigen. Reinigungsrückstände ordnungsgemäß entsorgen.

	Lagerfähigkeit:	Originalverschlossen mindestens 36 Monate. Kühl, trocken und frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde sofort verschließen und zeitnah verbrauchen.
	Entsorgung:	Leergebinde und Produktreste sind gemäß den regionalen Vorschriften zu entsorgen.
	Deklaration:	Modifizierte pflanzliche Öle (Leinöl, Tungöl, Rizinusöl), kobaltfreier Trockner, oximfreies Antihautmittel, Kieselerde.
Pflege & Reinigung	Regelmäßige Reinigung mit OLI-NATURA Holzseife. Bei Bedarf mit OLI-NATURA Refresher oder dem Originalöl auffrischen. Zur Pflege das Öl ohne Härter verwenden. Während der ersten 5–7 Tage der Durchhärtung nicht feuchtreinigen oder nachpflegen.	
Sicherheit	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) Nicht kennzeichnungspflichtig. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Weitere Sicherheitshinweise und Kennzeichnung gemäß aktuellem Sicherheitsdatenblatt.	

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: 16.06.2026_GS_SST