

Technisches Merkblatt (gültig ab #80000)

KUNOS Industrieöl Nr. 250

neue Qualität

Anwendungsbereich Im Innenbereich, für Massivhölzer, z.B. Möbel. Für Furniere < 2mm und Sperrholz nicht geeignet. Nicht für

Innenteile von Schränken.

Eigenschaften Nach 1. Auftrag transparente, nach 2.-3. Auftrag seidenglänzende Oberfläche. Nach DIN 53 160 speichel-

und schweißecht, für Spielzeug nach DIN EN 71, Teil 3 geeignet. Frei von organisch-chemischen

Verbindungen gemäß DIN EN 71 Teil 9.

Volldeklaration Isoaliphate, Leinöl-Standöl-Naturharz-Ester, Sojaöl-Standöl-Naturharz-ester, Leinöl, Leinöl-Holzöl-

Standöl, Titandioxid, Naturharzglycerinester, Leinöl-Standöl, Quarz, Orangenöl, Kieselsäure,

mikronisiertes Wachs, Kreide, Aluminiumsilikat, Talkum, Rizinen-Standöl, dehydrierter Aminozucker und

bleifreie Trockenstoffe (Ca, Mn, Zr).

Farbtöne 204 Weiß

Verdünnung SVALOS Spritzverdünnung Nr. 293.

Verarbeitung Gut aufrühren. Durch Spritzen, Streichen oder Ballenauftrag bei Temperaturen über 15°C.

Verbrauch Ist durch Probeauftrag zu ermitteln! Erstanstrich (unverdünnt): 1 l reicht für ca. 22 m², d.h. 45 ml/m².

Zweitanstrich reicht für ca. 90 m^2/l , d.h. 11 ml/m^2 . Dritter Anstrich reicht für ca. 250 m^2/l , d.h. 4 ml/m^2 , je nach Saugfähigkeit und Oberflächenbeschaffenheit des Untergrundes auch erheblich weniger oder mehr.

Reinigung Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit LEVO Pinselreiniger Nr. 997 reinigen.

Trockenzeit Bei 23°C und 50 % rel. Luftfeuchte Erstanstrich 12 Stunden, weitere Anstriche 24 Stunden.

Endhärte erreicht nach 4 Wochen. Bei höheren Temperaturen kürzere Trockenzeiten und früher einpolieren. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte längere Trockenzeiten beachten als

oben angegeben.

Dichte Ca. 0,89 g/ml.

Hinweise Für gute Belüftung während und nach der Verarbeitung sorgen. Mit KUNOS Industrieöl Nr. 250 getränkte

Arbeitsmaterialien, wie z.B. Putzlappen, Polierpads, Schwämme, Schleifstäube etc. mit nicht durchgetrocknetem Öl luftdicht in Metallbehälter Metallbehälter oder in Wasser bis zur Entsorgung aufbewahren, da sonst Selbstentzündungsgefahr aufgrund des Pflanzenölgehaltes. Das flüssige und

verarbeitete Produkt ist nicht selbstentzündlich. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt anrufen.

EUH208 Enthält Limonen (Orangenöl). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Entsorgung Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften.

Eingetrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden.

Gebinde 0,05l; 0,75 l; 2,5 l; 10 l; 30 l.

Lagerung Kühl, trocken. Ungeöffnet mindestens 4 Jahre haltbar. Geöffnete Produkte reagieren mit Sauerstoff, was

mit der Zeit zu einer Hautbildung und einem ranzigen Geruch führen kann. Reste in kleinere Gefäße

umfüllen.

Verarbeitungshinweise

KUNOS Industrieöl Nr. 250

Holz Vorbereitung

Holz soll trocken (Holzfeuchte unter 12 %), fest, saugfähig, harz- und staubfrei sein.

Vorschliff stufenweise gemäß der Abstufung der Schleifpapier - Körnung bei Möbeln bis 240er Korn,

Ausnahme Eiche 180er Korn.

Verarbeitung

Die in Anbruchgebinden eventuell vorhandene Haut entfernen, dann gut aufrühren.

Probeauftrag!

Je nach Anforderung, Saugfähigkeit und Holzart 1 – 3 Aufträge bis zur Schichtbildung. Nassfilm mit

Vertreiberbürsten egalisieren oder abwischen.

Zum **Spritzen** mit max. 20 % Spritzverdünnung Nr. 293 einstellen.

Den ersten Auftrag satt aufbringen und Nassfilm egalisieren und trocknen lassen.

Nach dem zweiten Spritzauftrag und mindestens 12 Stunden Trockenzeit, Zwischenschliff mit 400er

Korn.

Dritten Spritzauftrag sparsam spritzen und stehen lassen.

Zu dickschichtige Aufträge, insbesondere, wenn der zweite und dritte Auftrag zu dick erfolgen, ergeben

weiche, wenig kratzfeste Filme, d.h. sparsam arbeiten.

Beim Einpolieren mit Filzpad oder nichtfaserndem Baumwolltuch, Schlierenbildung vermeiden.

Kontrolle im Gegenlicht.

Reinigung Mit TRENA Neutralreiniger im Wischwasser nebelfeucht, aber nicht nass wischen.

Pflege Je nach Beanspruchung 1 – 2 x jährlich KUNOS Industrieöl Nr. 250 dünn aufpolieren.

Hinweise Bei nicht mit KUNOS Industrieöl Nr. 250 gesättigtem Holz und unzureichend geschliffenem Holz, sowie

auf Eiche, zum Beispiel bei ungenügender Benetzung der Frühholzporen, sind Flecken und Verfärbungen

durch Wasser möglich.

Bei Unverträglichkeiten z.B. bei Seestrandkiefer, Edelkastanie oder Gerbsäure- oder farbstoffhaltigen, abgeschliffenen, abgebeizten, vorbehandelten oder gebeizten Hölzern, sind Trocknungsverzögerungen

oder Verfärbungen innerhalb einer Woche möglich.

Alle Angaben sind Ergebnisse langjähriger Forschung und praktischer Erprobung. Sie stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Mit dem Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit. Die jeweils neueste Fassung ist im Internet unter www.livos.de abrufbar. Das Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfalle wenden Sie sich bitte an uns.

März 2019