

## Technisches Merkblatt

# DUBNO - Grundieröl Nr. 261

**Ohne Orangenöl** (ab Charge #47197)

<b>Anwendungsbereich</b>	Im Innenbereich, als Vorbehandlung auf rohen oder unbehandelten Hölzern für die Veredelung mit LIVOS - Lasuren, -Wachsen, -Lacken. Nicht für Innenteile von Schränken, Furniere, Fußböden, Arbeitsplatten und Möbel verwenden.
<b>Eigenschaften</b>	Gutes Eindringvermögen, die natürliche Holzstruktur anfeuernd, wasserbeständig. Geprüft nach DIN EN 71, Teil 3. DUBNO - Grundieröl Nr. 261 wurde in der Zeitschrift „Ökotest: Bauen, Wohnen, Renovieren“ Ausgabe 4/2002 mit <b>sehr gut</b> bewertet.
<b>Volldeklaration</b>	Leinöl, Isoaliphate, bleifreie Trockenstoffe (Co, Mn, Zr) und Rosmarinöl.
<b>Farbton</b>	Schwach gelblich (Farbzahl ca. 4 - 5 nach Gardner).
<b>Verdünnung</b>	Verarbeitungsfertig eingestellt.
<b>Verarbeitung</b>	Durch Streichen, Tauchen oder Spritzen (Düsengröße: 0,7 – 1,0 mm; Spritzdruck: 3 bar). Probeauftrag.
<b>Verbrauch</b>	Ist durch Probeauftrag zu ermitteln! 1l reicht für ca. 15 m <sup>2</sup> pro Anstrich, d.h. 67 ml/m <sup>2</sup> , je nach Oberflächenbeschaffenheit und Saugfähigkeit des Untergrundes auch erheblich weniger. Zum Spritzen max. 5 – 10%, zum Tauchen max. 10 – 20% SVALOS – Verdünnung Nr. 222 oder SVALOS – Tauch- und Spritzverdünnung Nr. 293 zugeben.
<b>Reinigung</b>	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit SVALOS - Verdünnung Nr. 222 oder LEVO - Pinselreiniger Nr. 997.
<b>Trockenzeit</b>	Bei 23° C und 50 % rel. Luftfeuchte Erstanstrich: 8 - 12 Stunden, weitere Anstriche: ca. 24 Stunden. Bei höheren Temperaturen kürzere Trockenzeiten, bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte längere Trockenzeiten beachten, als oben angegeben.
<b>Dichte</b>	ca. 0,84 g/ml.
<b>Hinweise</b>	Mit DUBNO - Grundieröl Nr. 261 getränkte Arbeitsmaterialien, wie z. B. Putzlappen, Polierpads Schwämme, Schleifstäube etc. mit nicht durchgetrocknetem Öl luftdicht in Metallbehälter oder in Wasser aufbewahren und entsorgen, da sonst Selbstentzündungsgefahr aufgrund des Pflanzenölgehaltes.  Das Produkt an sich ist nicht selbstentzündlich. P102                      Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P301+P310              BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt anrufen. EUH066                    Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. EUH208                    Enthält Cobalt(2+)-Salze. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
<b>Entsorgung</b>	Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eingetrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden.
<b>Gebinde</b>	0,25 l; 0,75 l; 2,5 l; 5 l; 10 l; 30 l; 200 l.
<b>Lagerung</b>	Kühl, trocken. Ungeöffnet mindestens 4 Jahre haltbar. Anbruchgebände gut verschließen.

## Verarbeitungshinweise

# DUBNO - Grundieröl Nr. 261

- Vorbereitung** Untergrund muss trocken (Holzfeuchte unter 15 %, bei einheimischen Laubhölzern nicht höher als 12 %), fest, saugfähig und staubfrei sein. Harzreiche Hölzer ggf. mit SVALOS – Verdünnung Nr. 222, exotische Hölzer mit KIROS - Verdünner Nr. 710 ausbürsten.
- Verarbeitung** Eine gleichmäßige Sättigung der Holzoberfläche mit Tiefenwirkung wird durch einen satten Auftrag erreicht. Bei sehr saugfähigem Untergrund (z. B. Hirnholz) den ersten Anstrich trocknen lassen, nach 24 Stunden zweiten Auftrag vornehmen.  
Der nicht in das Holz eingedrungene Überstand soll ca. 20 – 30 Minuten nach dem Auftrag mit einem trockenen Pinsel oder nichtfaserndem Tuch abgenommen werden, sonst ist eine ungleichmäßig glänzende Oberfläche zu erwarten.  
Endbehandlung mit LIVOS – Lasuren, - Wachsen oder – Lacken.
- Renovierungsanstrich** **Vorbereitung**  
Porenschließende Altanstriche (Ölfarben, Lackfarben, Dickschichtsysteme), auch Wachsbeschichtungen müssen durch Abschleifen oder Abbeizen rückstandslos entfernt werden. Offenporige Anstriche säubern, ggf. anschleifen, auf Saugfähigkeit prüfen.
- Anstrichaufbau**  
Wie auf unbehandeltem Untergrund, ggf. bereits verringerte Saugfähigkeit des Untergrundes beachten. Im Außenbereich ist die Grundierung nur bei völlig abgewittertem Holz erforderlich.
- Hinweise** DUBNO - Grundieröl Nr. 261 enthält keinen vorbeugenden Bläueschutz. Im Außenbereich für Grundierung bläueanfälliger Hölzer ADAO - Imprägniergrund Nr. 259 verwenden, für **Eiche** LINUS - Grundieröl Nr. 233 verwenden.
- Bei Fenstern Silikonmassen erst nach völliger Trocknung des Anstrichs einsetzen. Nicht mit DUBNO - Grundieröl Nr. 261 oder anderen LIVOS - Produkten überstreichen. Auf gerbsäurehaltigen (z. B. Eiche), abgebeizten, oder abgeschliffenen Hölzern sind Probeanstriche zu empfehlen (Verfärbungen innerhalb einer Woche möglich).
- Nicht für Obsthölzer verwenden. Im Außenbereich für saugfähige Tropenhölzern.  
Perlt die Grundierung ab, bzw. bilden sich Bläschen beim Auftragen, liegt eine Unverträglichkeit durch eine Vorbehandlung vor oder es wurde zu glatt geschliffen. Abhilfe kann evtl. durch größeren Schliff geschaffen werden.

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](http://www.livos.de) abrufbar. Das Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfalle bitte Rückfragen beim Händler, Großhändler oder Hersteller.

August 2015