

## LIGNEX<sup>®</sup> HARD OIL

Natürliches Öl für Möbel und Holzböden im Innenbereich

32N2-a Februar 2021

### 1. Beschreibung

**Produktart:** LIGNEX HARD OIL ist auf Basis hochwertiger natürlicher Öle und Naturharz aufgebaut. LIGNEX HARD OIL enthält Holzöl, Leinöl, Rizinusöl und Kolophoniumharz. Es ist ein 100% reines Naturöl ohne chemische Zusatzstoffe. LIGNEX HARD OIL ist ausgezeichnet geeignet zur Erstbeschichtung und Pflege von Möbel und Parkett im Innenbereich und bietet guten Schutz gegen Haushaltschemikalien.

LIGNEX<sup>®</sup> HARD OIL ist biozidfrei.

**Anwendungsbereich:** Für die Erstbeschichtung und Pflege von Tropen- und einheimischen Hölzern im Innenbereich.

**Produktwirkung:** LIGNEX HARD OIL dringt tief ein, ist hoch wasserabweisend und betont die Holzmaserung.

**Farbtöne:** Farblos

**Lieferform:** 0,75L Metallgebilde.

### 2. Technische Daten

**Dichte:** ca. 0,94 g/cm<sup>3</sup> (+20 °C)

**Viskosität:** ca. 250 s / DIN-Becher, 2 mm, bei +20 °C.

**Trocknung:** Abhängig von Holzart, Aufbringmenge und Witterung: nach ca. 24 Stunden. Hohe Luftfeuchtigkeit und/oder niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung. Bei der Anwendung auf bestimmten Tropenhölzern, z.B. Teak, Massaranduba, Iroko, Ipe usw., sowie bei einheimischen Hölzern, wie z.B. Eiche, Kastanie usw. können Trocknungsverzögerungen bis zu mehreren Tagen auftreten. Bei Verwendung solcher kritischen Hölzer unbedingt zuvor ein Muster anfertigen, um die Trocknungseigenschaften zu überprüfen. Bei der Beschichtung von Parkett ist zu beachten, dass der Boden nach 48 Stunden begehbare und belastbar ist.

**Geruch:** Schwacher Eigengeruch.

**Lagerung:** Im originalverschlossenen Gebinde mindestens 18 Monate lagerfähig. Kühl und frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Nur in Originalgebinden und für Kinder unzugänglich lagern.

### 3. Verarbeitung

**Allgemeines:** LIGNEX HARD OIL vor und während der Verarbeitung gut aufrühren.

**Auftragsverfahren:** Streichen. LIGNEX<sup>®</sup> HARD OIL mit einem Pinsel satt auftragen und in das Holz eindringen lassen. Den Überschuss nach ca. 10 Minuten mit einem Lappen abwischen.

**Verarbeitungstemperatur:** 5 - 35 °C

**Vorbereitung des Untergrundes:** Das zu behandelnde Holz muss trocken, staub- und fettfrei sein. Nicht zu verarbeiten auf Holz mit einer Feuchtigkeit über 18 %. Alte, schichtbildende Anstriche sind restlos zu entfernen. Harzhaltige Hölzer zuvor mit Nitroverdünnung abwaschen.

**Verarbeitungshinweise:** Hirnholzflächen sowie die unteren Enden von Hölzern mehrmals satt mit LIGNEX<sup>®</sup> HARD OIL einstreichen, um die Wasseraufnahme soweit wie möglich zu vermindern.

#### Empfohlene Anstrichaufbauten:

- Neuanstrich und Renovierung im Innenbereich:

LIGNEX<sup>®</sup> HARD OIL mehrmals im Abstand von mindestens 24 Stunden auftragen  
Bei jedem Auftrag nach ca. 10 Minuten überschüssiges Material mit einem Lappen entfernen.

## LIGNEX<sup>®</sup> HARD OIL

Natürliches Öl für Möbel und Holzböden im Innenbereich

32N2-a Februar 2021

**Achtung:** Mit LIGNEX<sup>®</sup> HARD OIL getränkte Lappen sind unbedingt in einem dicht verschlossenen, nicht brennbaren Gefäß aufzubewahren und der Problemabfallentsorgung zuzuführen. Es besteht die Gefahr der Selbstentzündung.

**Ergiebigkeit:** ca. 15 m<sup>2</sup>/l pro Auftrag, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.

**Verdünnung:** LIGNEX HARD OIL ist streichfertig eingestellt. Unverdünnt verarbeiten.

**Überstreichbarkeit:** Folgeanstrich nach ca. 24 Stunden möglich.

**Reinigung der Arbeitsgeräte:** Sofort nach Gebrauch mit Testbenzin oder Terpentinersatz. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

### 4. Besondere Hinweise

Sicherheitsdatenblatt beachten. Das Produkt darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei der Verarbeitung Gesicht, Hände und Augen schützen und für ausreichende Lüftung sorgen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Die Verarbeitung in der Nähe von Zündquellen ist nicht gestattet. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nach der Arbeit sind Gesicht und Hände gründlich mit Wasser zu waschen bzw. mit einem geeigneten Reinigungsmittel zu säubern. Produktreste nicht in Gewässer, den Boden oder die Kanalisation gelangen lassen.

**Entsorgung:** Abfallschlüssel-Nummer nach EAK und AVV: 08 01 11 (Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten) Nicht restentleerte Gebinde und Materialreste ordnungsgemäß entsorgen (Sonderabfall-Sammelstelle). Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 1, schwach wassergefährdend (gemäß VwVwS vom 17. Mai 1999; Ableitung der WGK anhand der Komponenten).

**Gefahrenklasse nach VbF:** -

**ADR/RID:** entfällt

*Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklungs- und Anwendungstechnik zusammengestellt und sind generell unverbindlich. Die angeführten Beschichtungsaufbauten und Untergründe sind als mögliche Beispiele zu verstehen. Angesichts der Vielzahl der Anwendungsmöglichkeiten und Verarbeitungsbedingungen ist im Einzelfall eine fachgerechte Prüfung vorzunehmen. In Zweifelsfällen bitten wir Sie, unsere technische Beratung in Anspruch zu nehmen. Im Übrigen haften wir nach unseren Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.*