

# Hartöl 240

Naturharz-Hartöl Imprägnierung



Ø 50 - 70 ml / m<sup>2</sup>

0,25 l ≈ 4 m<sup>2</sup>

0,75 l ≈ 12 m<sup>2</sup>

2,5 l ≈ 40 m<sup>2</sup>

10 l ≈ 160 m<sup>2</sup>

30 l ≈ 480 m<sup>2</sup>

Sehr strapazierfähig als Grundierung und Oberflächenfinish in farblos und 8 weiteren Farbtönen

Für beanspruchte Holzflächen, Kork und offenporigen Stein im Innenbereich

## Anwendungsbereich:

Zur offenporigen Imprägnierung aller saugfähigen Untergründe im Innenbereich wie Holz, Kork und unglasierte Tonfliesen, vor allem in stark beanspruchten Bereichen. Die Strapazierfähigkeit der Oberfläche kann mit einer Endbehandlung mit **245 Hartöl Spezial** (Finish) wesentlich erhöht werden.

## Technische Eigenschaften:

Wasserabweisende, tief eindringende Imprägnierung. Wasserdampfdurchlässig. Geprüft nach EN 71, Teil 3 und auf Speichel- und Schweißechtheit gemäß DIN 53160.

## Farbton:

002 Farblos, 022 Pinie, 062 Nussbaum, 092 Kastanie, 101 Doppelweiß (lasierend), 142 Bernstein, 202 Weiß (aufhellend), 212 Grau, 307 Schwarz.

Dünn streichen! Der Farbton entwickelt sich erst im zweiten Auftrag.

Helle, saugende Untergründe können etwas dunkler aufrocknen. Hölzer werden je nach Wuchs unterschiedlich stark angefeuert.

## Inhaltsstoffe:

Leinöl, Holzöl-Ricinenöl-Standöl, Holzöl-Standöl, Naturharzester, Isoparaffine, Mineralpigmente (außer farblos), blei- und kobaltfreie Trockenstoffe.

Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 440 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 700 g/l (Kategorie F ab 2010).

## Untergrund und Vorbereitung:

Der Untergrund muss trocken, fest, sauber, fett- und staubfrei, sowie saugfähig sein. Holzflächen mit 150 - 180er Körnung in Faserrichtung vorschleifen.

## Verarbeitung:

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren! Streichen, Rollen, Spritzen, Tauchen. Raum- und Oberflächentemperatur über 15°C. Der Auftrag sollte in mindestens zwei Arbeitsgängen erfolgen. Dabei kann Nass-in-Nass verfahren werden: Der zweite Auftrag kann nach einer Wartezeit von 20 - 30 Minuten aufgebracht werden.

Wichtiger Hinweis: Unabhängig von der Anwendung ist ca. 30 Minuten nach dem letzten Auftrag der **Öl-Überstand sorgfältig abzunehmen**.

## Trocknungszeit:

Staubtrocken nach ca. 10 - 12 Stunden. Trittfest und überarbeitbar nach ca. 16 - 24 Stunden. Dieses System benötigt zur Trocknung ausreichende Mengen Luftsauerstoff. Daher für gute Durchlüftung sorgen, bei stehender Luft z. B. mit einem Ventilator, um Geruchsbildung zu vermeiden.

Endgültige Gebrauchs- und Wasserfestigkeit nach Abbinden des Systems! **Schon Sie die neue Oberfläche in den ersten Wochen!**

## Gebindegrößen und Verbrauch:

ca. 60 - 80 ml/m<sup>2</sup>, kann je nach Saugfähigkeit des Untergrundes abweichen.



**Lagerung und Haltbarkeit:**

Original verschlossen mindestens 2 Jahre stabil. Kühl, trocken und verschlossen lagern.

**Entsorgung:**

Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eintrocknete Produktreste können dem Hausmüll zugeführt werden. Abfallschlüssel-Nr: EAK/EWC 08 01 11.

**Verdünnungs- und Reinigungsmittel:**

Das Hartöl ist verarbeitungsfertig eingestellt. Reinigung mit Leinos Verdünnung 200.

**GISCODE:**

Ö 60+

**Besondere Hinweise:**

Farbangaben und Farbtonaufdrucke sind unverbindlich. Farbabweichungen sind je nach Charge, Untergrund und Drucktechnik möglich. Der getrocknete Originalfarbton weicht vom im Gebinde befindlichen frischen Farbton ab. Somit ist ein Probeanstrich mit Farbabgleich unerlässlich. Unterschiedliche Chargen desselben Farbtones miteinander mischen.

GHS08

**Gefahrenhinweise:**

Kann beim Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Gefahr

**Sicherheitshinweise:**

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter einer ordnungsgemäßen Verwertung zuführen. Mit Produkt getränkte Arbeitsmaterialien, wie z. B. Putzlappen, Schwämme, Schleifstäube etc. mit nicht durchgetrocknetem Öl, luftdicht in Metallbehälter oder in Wasser aufbewahren und dann entsorgen, da sonst Selbstentzündungsgefahr aufgrund des Pflanzenölgehaltes besteht. Das Produkt an sich ist nicht selbstentzündlich. Bei Trocknung für ausreichende Lüftung sorgen. Durch die eingesetzten Naturrohstoffe kann ein arttypischer Geruch auftreten. Beim Einsatz von Spritzgeräten einen zugelassenen Atemschutz tragen. Beim Schleifen Feinstaubmaske tragen!



Zur Erzielung optimaler Ergebnisse beachten Sie bitte die Technischen Merkblätter aller verwendeten Produkte. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.

Stand: 21.08.2020. Aktuelle, rechtsgültige Merkblätter auf der Leinos Homepage.



Unverbindliche Anwendungsempfehlung  
Leinos 240 Hartöl plus 245 Hartöl-Spezial

Alternativ gibt es 241 Hartöl-hell  
und Hartöl weiß-aufhellend sowie  
auch farbige Hartöle.

Weitere Informationen: [www.leinos24.de](http://www.leinos24.de)

<https://rundum-natur.de>

Beratung: Steinfurter Str. 9, Münster 0251 2007303



Endgültige Gebrauchs- und Wasserfestigkeit nach Abbinden des Systems!  
Schonen Sie die neue Oberfläche in den ersten Wochen!

<https://www.leinos24.de/hartoel>

Video: Fußboden ölen