



## Hartöl High Solid

Seite 1 von 2

<b>Produktinformation:</b>	NATURHAUS <b>Hartöl High Solid</b> ist eine stark Lösemittel-reduzierte und kobaltfreie Endbeschichtung für Holzoberflächen im Innenbereich, wie z.B. Treppen, Fußböden, Möbel, sowie zur Zwischenbeschichtung von stark belasteten Holzoberflächen (Premiumoberfläche) geeignet. Im Außenbereich zur Pflege intakter Öloberflächen einsetzbar. <b>Hartöl High Solid</b> ist filmbildend, wirkt oberflächenverdichtend und wasserabweisend. Die Oberfläche bleibt diffusionsfähig. Die Holzstruktur wird kräftig betont. Helle Hölzer erhalten im Laufe der Zeit einen warmen, goldgelben Farbton.
<b>Zusammensetzung:</b>	Lackleinöl, Holzölstandöl, Färberdistelöl, Naturharzester, Paraffin/Isoparaffin, geringe Mengen blei- und kobaltfreier Trockenstoffe (Mn-, Zr-, Ca-Fettsäuren).
<b>Vorbehandlung:</b>	Mit NATURHAUS <b>Sperrgrund</b> (Art.Nr. 00240) oder NATURHAUS <b>Hartöl Spezial</b> (Art.Nr. 10250) grundierte Oberflächen werden mit Körnung 240 (K240) zwischengeschliffen.
<b>Verarbeitung:</b> Boden:	Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt. Die manuelle Applikation im Bodenbereich erfolgt über das Verteilen mit einer Flächenspachtel. Nach einer Einwirkzeit von 30 bis 60 Minuten vorhandene Überstände entfernen. Anschließend <u>muß</u> das Öl mit einer Einscheiben-Bodenmaschine (grünes Superpad), oder einem Exzenter Schleifer mit mittelfeinem Schleifvlies <u>trockenpoliert</u> werden.
Möbel:	Auf Möbeloberflächen wird das Öl mit einem benetzten, fusselreien Tuch sparsam aufgetragen. Abschließend wird das Öl nach einer Einwirkzeit von 20-40 Min. trockenpoliert. Die Holzfeuchtigkeit darf 12% nicht übersteigen. Im Allgemeinen genügt ein Auftrag.
Generell gilt:	Die Flächen <u>müssen</u> innerhalb einer Stunde <u>trockenpoliert</u> werden. Arbeits- oder Tischplatten werden nur mit einem Tuch nachgerieben. Arbeitsgeräte mit NATURHAUS <b>Verdünnung für Öle</b> (Art.Nr. 00560) reinigen. Pflege von Gartenmöbeloberflächen erst nach ausgiebiger Reinigung.
<b>Folgebehandlung:</b>	Auf Möbel-Oberflächen, vor allem auf Arbeits- und Tischplatten, folgt nach der Trocknung ein Glättschliff mit K320. Dann folgt das Finish mit NATURHAUS <b>Hartwachs</b> (Art.Nr. 01050), NATURHAUS <b>Cremewachs</b> (Art.Nr. 01081) oder NATURHAUS <b>Decköl</b> (Art.Nr. 00290).
<b>Trockenzeiten:</b>	Nach 18 Stunden ist die Oberfläche leicht, nach 14 Tagen voll belastbar. Nach einer Trockenzeit von 18 Stunden kann die Folgebehandlung ausgeführt werden.
<b>Belastbarkeit:</b>	NATURHAUS <b>Hartöl High Solid</b> erreicht seine maximale Beständigkeit nach einer Aushärtezeit von ca. 14 Tagen bei Raumtemperatur (20 °C, 65% r. F.). Für den Schutz kann die Oberfläche nach 24 Std. Trocknung mit Flüssigkeit undurchlässigem, stoß- und reißfestem Material abgedeckt werden. Nach dem Abdecken findet dann erst die Aushärtezeit statt. Innerhalb der Aushärtezeit darf der Boden mäßig belastet und nur trocken gereinigt werden.
<b>Reinigung und Pflege:</b>	<b>Siehe Reinigungs- und Pflegeanweisungen für Möbel bzw. Böden und Treppen (geölt / gewachste Oberflächen).</b>
<b>Physikalische Daten:</b>	Dichte ca. 0,92 g/ml, Viskosität > 20 s (DIN-EN-ISO-Becher 2431, 3 mm, 20 °C).
<b>Ergiebigkeit:</b>	65 - 200 m <sup>2</sup> /l (entspr. 5 - 15 g/m <sup>2</sup> ), je nach Untergrund und Auftragsart.
<b>Haltbarkeit:</b>	Kühl, trocken und frostfrei im ungeöffneten Originalgebinde mehrere Jahre lagerfähig.
<b>Gefahrenhinweise:</b>	Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS).

	ChemVOCFarbV Produktkategorie: <b>d</b> Typ: Lösemittelbasis VOC-Gehalt: Grenzwert: 300 g/l Ist: 45 g/l Giscode: Ö 20
---	---

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Einatmen: Dämpfe in hohen Konzentrationen können Bewusstseinsveränderungen auslösen.  
Augenkontakt: Das Produkt reizt die Augenschleimhaut. Freisetzung: Beim Auslaufen großer Mengen ist eine Wassergefährdung möglich.

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die die Kriterien für die Einstufung als PBT- bzw. vPvB-Stoff erfüllen.

Dieses Merkblatt hat beratende Funktion und basiert auf sorgfältigen Untersuchungen nach dem heutigen Stand der Technik. Alle Angaben über die Eignung, Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte, technische Beratung und sonstige Angaben erfolgen nach bestem Wissen, befreien alle Kunden bzw. Anwender jedoch nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Wir haften nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit unsererseits. (Version 007 / Dezember 2017)



## Hartöl High Solid

Seite 2 von 2

**Gefahr von Selbstentzündung** Bei mit diesem Produkt behafteten Materialien entsteht während der Trocknung Wärme. Lassen Sie deshalb nie brennbare Materialien, wie z.B. zusammengeknüllte Lappen, Papiere Kleidung Schwämme, Schleifmittel usw. liegen! Bewahren Sie diese sofort in einem mit Wasser gefüllten Behälter vollständig untergetaucht mindestens 3 Tage auf.

**Entsorgungshinweise:** Lappen mit vollständig ausgehärteten Rückständen können mit dem Hausmüll entsorgt oder der Verbrennung zugeführt werden. Vollständig entleerte Gebinde der Wiederverwertung zuführen.

**Artikel-Nr.** 10214

**Gebindegrößen:** 250 ml                      750 ml                      2,5 l                      10 l                      25 l

**Behältermaterial:** jeweils innen beschichtetes Weißblech