



Hartwachsöl aufhellend

Seite 1 von 2

Produktinformation:	NATURHAUS Hartwachsöl aufhellend ist ein Beschichtungsmaterial für stark strapazierte Holzoberflächen im <u>Innenbereich</u> (z.B. Treppen, Fußböden, Arbeitsplatten, Esstische, Möbel) sowohl für nicht glasierte Fliesen als auch Terrakotta-Böden und für die Endbeschichtung von Korkböden. Die Oberflächen werden nur leicht betont, deshalb ist das Produkt auch für helle Holzarten (z.B. Esche, Ahorn) gut geeignet. Hartwachsöl aufhellend ist schmutz- und wasserabweisend, trittfest, elektrostatisch neutral, diffusionsfähig, leicht zu reinigen und zu pflegen. Hartwachsöl aufhellend kann mit NATURHAUS Farbkonzentraten (Art.Nr. 10600 bis 10607) zu einer lasierenden Tönung eingefärbt werden. Hartwachsöl aufhellend wird als Finish für den <u>Rohholzeffekt</u> verwendet.
Zusammensetzung:	Leinölstandöl, Holzölstandöl, Rizinusöl, Lackleinöl, Naturharzester, hochdisperse Kieselsäure, organisches Mattierungsmittel, Bentonit, Weißpigment (Titandioxid), Paraffin/Isoparaffin, geringe Mengen bleifreier Trockenstoffe (Co-, Zr-, Ca-Fettsäuren).
Vorbereitungen:	Holzböden: letzter Feinschliff Körnung 120 (K120), Mehr-Scheibenmaschinen K80/100 Holzmöbel: letzter Feinschliff K180 Korkflächen: Vorgrundierung mit NATURHAUS Sperrgrund (Art.Nr. 00240) oder NATURHAUS Hartöl Spezial (Art.Nr. 10250).
Verarbeitung:	NATURHAUS Hartwachsöl aufhellend unverdünnt durch Streichen oder mit NATURHAUS Velourstreicher (Art.Nr. 16400/1) aufbringend und anschließend mit Malerlackroller-Kurzflor 3-4 mm egalisieren und verschlichten. Durch die schichtbildenden Eigenschaften des Produktes wird mit dem zweiten Auftrag die <u>matte</u> Oberfläche erzielt. Die Trockenzeiten vor jedem Auftrag beachten! Die trockene Endoberfläche mit weichem Tuch, Weißes (Super-)Pad, Schafwollvlies aufpolieren. Für den <u>Rohholzeffekt</u> wird Hartwachsöl aufhellend sehr dünn auf die zweifache Sperrgrund-Oberfläche aufgetragen und mit einer Ein- oder Mehrscheiben-Bodenmaschine und weißem Normal- oder Superpad trockenpoliert. Die Holzfeuchte darf 10% nicht übersteigen. Arbeitsgeräte mit NATURHAUS Verdünnung für Öle (Art.Nr. 00560) reinigen.
Vorbehandlung:	Im Objektbereich ist eine Vorgrundierung mit NATURHAUS Hartöl Spezial oder NATURHAUS Sperrgrund zu empfehlen. Für den Rohholzeffekt ist NATURHAUS Sperrgrund PRO (Art.Nr. 30010) als Grundierung notwendig, siehe Arbeitsanweisung „ <u>Rohholzeffekt</u> “!
Trockenzeiten:	8-12 Stunden, bzw. über Nacht (20 °C, 65% r. F.). Auf Tropenhölzern kann es, verursacht durch spezifische Holzinhaltstoffe, zu Trocknungsverzögerungen kommen, Anstrichprobe durchführen.
Belastbarkeit	NATURHAUS Hartwachsöl aufhellend erreicht seine maximale Beständigkeit nach einer Aushärtezeit von ca. 14 Tagen bei Raumtemperatur (20 °C, 65% r.F.). Die Oberfläche darf in der Zeit nur trocken gereinigt werden. Nach dem Entfernen von Abdeckungen ist die Einpflege mit NATURHAUS Refresher (Art.Nr. 12800) zwingend nötig. Die regelmäßige Kontrolle, Auffrischen und Renovieren der Beschichtung liegt in der Sorgfaltspflicht des Benutzers.
Reinigung und Pflege:	Siehe Reinigungs- und Pflegeanweisungen für Möbel bzw. Böden und Treppen (geölt / gewachste Oberflächen)
Physikalische Daten:	Dichte ca. 0,87 g/ml (20 °C), Viskosität > 27 s (ISO-Becher 2431, 3 mm, 20°C).
Ergiebigkeit:	25 - 50 m ² /l (entspr. 20 - 35 g/m ² , pro Auftrag). Die Auftragsmengen können je nach Untergrund und Auftragsart schwanken.
Haltbarkeit:	Kühl, trocken und frostfrei im ungeöffneten Originalgebinde mehrere Jahre lagerfähig.

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 009 / Dezember 2017)

Hartwachsöl aufhellend

Gefahrenhinweise:



Gefahr! Enthält aliphatische und isoaliphatische Kohlenwasserstoffe.
 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
 Kann für Wasserorganismen schädlich sein mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

	ChemVOCFarbV
	Produktkategorie: i
	Typ: Lösemittelbasis
	VOC-Gehalt:
Z 157.10-70	Grenzwert: 500 g/l
	Ist: 473 g/l
	Giscode: Ö 60

Von Hitze, Funken, offener Flamme, heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen!
 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

Weitere Angaben: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen (EUH066).

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Explosionsgefahr: Im Gasraum geschlossener Gebinde können sich entzündliche Lösemitteldämpfe ansammeln. Feuer und Zündquellen sind deshalb fernzuhalten.

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.

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.:

2131106-03

Gebindegrößen, Behältermaterial:

750 ml 2,5 l 10 l 25 l
 jeweils innen beschichtetes Weißblech