



Hartwachsöl aufhellend

Seite 1 von 2

Produktinformation:	<i>Hartwachsöl aufhellend</i> ist ein Beschichtungsmaterial für stark strapazierte Holzoberflächen im Innenbereich (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 angefeuert, deshalb ist das Produkt auch für helle Holzarten (z.B. Esche, Ahorn) gut geeignet. <i>Hartwachsöl aufhellend</i> ist schmutz- und wasserabweisend, trittfest, elektrostatisch neutral, diffusionsfähig, leicht zu reinigen und zu pflegen. Hartwachsöl aufhellend kann mit NATURHAUS Farbkonzentraten (<i>Abtönöle</i>) zu einer lasierenden Tönung eingefärbt werden.
Zusammensetzung:	Lackleinöl, Leinölstandöl, Holzölstandöl, veresterte Naturharze, hochdisperse Kieselsäure, organische Mattierungsmittel, Bentonit, Titandioxid (Weißpigment), Paraffine/Isoparaffine, geringe Mengen bleifreier Trockenstoffe (Co-, Zr-, Ca-Fettsäuren).
Vorbereitungen:	Holzböden: letzter Feinschliff Körnung 120, Mehr-Scheibenmaschinen K 80/100 Holzmöbel: letzter Feinschliff Körnung 180 Korkflächen: Vorgrundierung mit NATURHAUS Sperrgrund, (Art.Nr. 00240) oder NATURHAUS Hartöl Spezial (Art.Nr. 10250) Holzfeuchtigkeit 7 - 9 %
Verarbeitung:	<i>Hartwachsöl aufhellend</i> unverdünnt durch Streichen oder mit NATURHAUS Velourstreicher (ArtNr: 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 matte Oberfläche erzielt. Die Trockenzeiten vor jedem Auftrag beachten! Die trockene Endoberfläche mit weichem Tuch, Weißes (Super-)Pad, Schafwollvlies aufpolieren. Arbeitsgeräte mit NATURHAUS Verdünnung für Öle (Art.Nr. 00560) reinigen.
Vorbehandlung:	Im Objektbereich ist eine Vorgrundierung mit NATURHAUS Hartöl Spezial (Art. Nr. 10250) oder NATURHAUS Sperrgrund (Art.Nr. 00240) für den Rohholzeffekt NATURHAUS Sperrgrund Industrie (Art.Nr. 30000) notwendig. Siehe Arbeitsanweisung!
Trockenzeiten:	8-12 Stunden, bzw. über Nacht (20°C, 65% r. F.). Auf Tropenhölzern kann es, verursacht durch Holzinhaltstoffe, zu Trocknungsverzögerungen kommen, Anstrichprobe durchführen.
Belastbarkeit	<i>Hartwachsöl aufhellend</i> 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. 02800) 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
Physikalische Daten:	Dichte ca. 0,87 g/ml (20°C), Viskosität > 27 s (ISO-Becher 2431, 3 mm, 20°C)
Ergiebigkeit:	25 - 50 m²/l (entspr. 20 - 40 g/m², 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 06 Februar 2017)



Hartwachsöl aufhellend

Seite 2 von 2

Gefahrenhinweise:



Gefahr! Enthält aliphatische und isoaliphatische Kohlenwasserstoffe

H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar

H413: Kann für Wasserorganismen schädlich sein mit langfristiger Wirkung

Hinweis EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

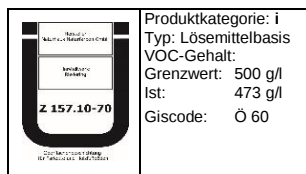
Explosionsgefahr: Im Gasraum geschlossener Gebinde können sich entzündliche Lösemitteldämpfe ansammeln. Feuer und Zündquellen sind deshalb fernzuhalten.

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.



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

Sicherheitshinweise:

P210: Von Hitze / Funken / offener Flamme / heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen!

P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P301+P310: BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen

P331: KEIN Erbrechen herbeiführen

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.

Vorläufige Artikel-Nr.

2131106-03 (statt 11502)

Gebindegrößen,

750 ml 2,5 l 10 l 25 l

Behältermaterial:

innen beschichtetes Weißblech

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 06 Februar 2017)