



# Teaköl

Seite 1 von 2

- Produktinformation:** *Teaköl* ist ein schnell trocknendes Allwetteröl mit Tiefenimprägnierung und Nutzsicht. Der transparent getönte, seidenmatte und wasserabweisende Oberflächenschutz ist für Hölzer der Dauerhaftigkeitsklasse 1 – 3 (nach EN 350-1-2) im Außenbereich geeignet (nicht geeignet für Hölzer mit einer Rohdichte über 800 kg/m<sup>3</sup>, wie z.B. Bangkirai und Ipé/Lapacho). Die leichte Farbgebung verhindert ein schnelles Ausbleichen und betont die Farbe des Holzes. Das Produkt ergibt eine diffusionsfähige, Imprägnierung, welche die Holzmaserung leicht betont, und zur Fixierung von Schutzsalzen geeignet ist. Es kann mit allen farbigen NATURHAUS **Farbkonzentrate für Öle** (Art.Nr. 10600 bis 10607) und NATURHAUS **Holzlasuren** (Art.Nr. 13010 bis 13620) abgetönt werden.
- Kundeninfo:** Durch UV-Licht der Sonne wird Lignin im oberflächlichen Bereich des Holzes abgebaut. Dieser Prozess führt zu einer Braunfärbung und ist ein rein natürlicher Vorgang. Die Witterung wäscht das teilweise abgebaute Lignin ab, weiße Zellulosefasern werden silbrig wahrgenommen (lt. Österreichischem Holzforschungsinstitut).  
NATURHAUS kann deshalb bei der Anwendung von NATURHAUS *Teaköl* im Außenbereich weder hinsichtlich des Zeitfaktors noch des Umfangs von Vergrauungen auf bzw. im Holz eine Haftung übernehmen. Eine Pigmentierung des Öls wirkt der Vergrauung entgegen. Scharfe Kanten vermeiden. Ein Radius > 2mm ist anzustreben.  
Die regelmäßige Kontrolle, Auffrischen, Pflege und Renovieren der Beschichtung liegt in der Sorgfaltspflicht des Benutzers.
- Zusammensetzung:** Leinölstandöl, Holzölstandöl, Lackleinöl, Rizinusöl, Färberdistelöl, Naturharzester, Paraffin/Isoparaffin, Bentonit, hochdisperse Kieselsäure, Erd- und Mineralpigmente, geringe Mengen bleifreier Trockenstoffe (Co-, Zr-, Ca-Fettsäuren).
- Vorbehandlung:** Terrassenböden oder Gartenmöblierungen die dauerhaft im Freien stehen, müssen mit NATURHAUS **Imprägniergrund** (Art.Nr. 10200) vorbehandelt werden.
- Verarbeitung:** *Teaköl* vor Gebrauch gut aufrühren. Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt und wird durch Spritzen, Streichen oder Rollen aufgetragen. Vorschleif mit Körnung 150 (K150) durchführen. Um einen guten Feuchtigkeitsschutz zu erhalten, ist mindestens ein zweifacher Auftrag notwendig. Trocknungszeiten vor jedem Auftrag einhalten. Empfehlenswert nach dem ersten Auftrag ist ein Zwischenschleif mit K180-240. Strukturierte Oberflächen mit einem mittelfeinen Pad glätten. Auf Terrassenböden ist zusätzlich ein Schutzanstrich mit NATURHAUS **Fantastic** (Art.Nr. 10204) erforderlich.  
Die Holzfeuchtigkeit darf 16 % nicht übersteigen. Nicht auf feuchten Oberflächen applizieren. Arbeitsgeräte mit NATURHAUS **Verdünnung für Öle** (Art.Nr. 00560) reinigen.
- Folgebehandlung:** NATURHAUS *Teaköl*, NATURHAUS **Fantastic**, NATURHAUS **Holzlasuren** (Art.Nr. 13000 bis 13620); Finish für Gartenmöbel mit NATURHAUS **Hartwachs** (Art.Nr. 01050).
- Trockenzeit:** ca. 6 - 8 Stunden, bzw. über Nacht (20 °C, 65% r. F.) Auf Tropenhölzern kann es, verursacht durch spezifische Holzinhaltstoffe, zu Trocknungsverzögerungen kommen.  
Das Produkt darf generell nicht bei Temperaturen unter + 10° C und über 27 °C, sowie bei voller Sonneneinstrahlung verarbeitet werden!
- Physikalische Daten:** Dichte ca. 0,88 g/ml, Viskosität > 25 s (ISO-Becher 2431, 3 mm, 20°C).
- Ergiebigkeit:** 1. Auftrag 25 - 33 m<sup>2</sup>/l (entspr. 30 - 40 ml/m<sup>2</sup>), je nach Holzart und Auftragsart.  
2. Auftrag 25 - 33 m<sup>2</sup>/l (entspr. 30 - 40 ml/m<sup>2</sup>).
- Haltbarkeit:** Kühl, trocken und frostfrei im verschlossenen Originalgebilde mindestens 2 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 004 / Januar 2018)

# Teaköl


**Gefahrenhinweise:**

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß (EG) 1272/2008 (GHS).

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.

	ChemVOCFarbV
	Produktkategorie: e Typ: Lösemittelbasis
	VOC-Gehalt: Grenzwert: 400 g/l Ist: 319 g/l Giscode: M-LL05

**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.:**

10261-1

**Gebindegrößen,  
Behältermaterial:**

100 ml            250 ml            750 ml            2,5 l            10 l            25 l  
 jeweils innen beschichtetes Weißblech