



Teaköl 2

Seite 1 von 2

- Produktinformation:** *Teaköl* ist ein schnell trocknendes Allwetteröl mit Tiefenimprägnierung und Nutzschiicht. 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/m³ 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, die die Holzmaserung leicht anfeuert, betont, und zur Fixierung von Schutzsalzen geeignet ist. Es kann mit allen farbigen NATURHAUS *Farbölkonzentraten* und *- Holzlasuren* weiter abgetönt werden.
- Kundeninfo** Durch UV-Licht wird Lignin im oberflächlichen Bereich abgebaut, dies führt zur Braunfärbung und ist ein rein natürlicher Vorgang. Die Witterung wäscht das abgebaute Lignin ab, weiße Zellulosefasern werden silbrig wahrgenommen (lt. Österreichischem Holzforschungsinstitut).
Wir können deshalb bei der Anwendung von NATURHAUS Teaköl im Außenbereich weder hinsichtlich des Zeitfaktors noch des Umfangs von Vergrauungen auf bzw. im Holz irgendeine 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:** Lackleinöl, Leinölstandöl, Holzölstandöl, Derizolenöl, veresterte Naturharze, Paraffine/Isoparaffine, Bentonit, hochdisperse Kieselsäure, Erd- und Mineralpigmente, bleifreie 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* gut aufrühren. Es ist verarbeitungsfertig eingestellt und wird durch Spritzen, Streichen oder Rollen aufgetragen. Vorschleif mit Körnung 150 durchführen. Um einen guten Feuchtigkeitsschutz zu erhalten, ist mindestens ein zweifacher Auftrag notwendig. Trocknungszeiten vor jedem Auftrag einhalten. Empfehlenswert, nach dem ersten Auftrag mit Körnung 180-240 zwischenschleifen und strukturierte Oberflächen mit einem mittelfeinen Pad glätten. Auf Terrassenböden ist zusätzlich ein Schutzanstrich mit Fantastic erforderlich.
Die Holzfeuchtigkeit darf 16 % nicht übersteigen.
Arbeitsgeräte mit NATURHAUS *Verdünnung für Öle terpenfrei* reinigen.
- Folgebehandlung:** NATURHAUS *Teaköl*, - *Fantastic*, -*Holzlasuren*; Gartenmöbelfinish mit NATURHAUS *Hartwachs*.
- Trockenzeit:** ca. 6 - 8 Stunden, bzw. über Nacht (20°C, 65% r. F.) Auf Tropenhölzern kann es, verursacht durch Holzinhaltstoffe zu Trocknungsverzögerungen kommen.
Das Produkt darf 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 16 - 25 m²/l (entspr. 40 - 60 ml/m²), je nach Holzart und Auftragsart.
2. Auftrag 16 - 25 m²/l (entspr. 40 - 60 ml/m²)
- Haltbarkeit:** Kühl, trocken und frostfrei im verschlossenen Originalgebilde mindestens 2 Jahre lagerfähig.
- Gefahrenhinweise:** Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß (EG) 1272/2008 (GHS)

Produktkategorie: e Typ: Lösemittelbasis
VOC-Gehalt: Grenzwert: 400 g/l Ist: 319 g/l GISCODE: Ö 60

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 002 / Januar 2017)



Teaköl 2

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.: 10261

Gebindegrößen,	250 ml	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 002 / Januar 2017)