



DEKS OLJE D1

HOLZ-SÄTTIGER

Eigenschaften

„OWATROL-ÖL inside“

DEKS OLJE D1 durchtränkt Holz aufgrund seiner Dünnsflüssigkeit und seiner enormen Kriechfähigkeit vollständig. Verbleibt lange „nass“, so sind weitere Tränkwege möglich. Verdrängt vorhandene Feuchtigkeit und Luft nach außen, füllt die Holzporen und umhüllt die Holzfasern. Trocknet auch in großer Schichtdicke vollständig durch. Verbleibt dauerelastisch. DEKS OLJE D1 ist nicht anfällig für Pilzbildung oder Verseifung. Es erhält Holz innen „feucht“ und „lebendig“ nach dem Vorbild ungefallter Bäume. Konserviert nach dem Prinzip von jahrtausendalten Erfahrungen in Skandinavien.

Einsatzgebiete

- Seit Jahrzehnten bewährt bei Holzbootbau und -renovierung
- Hervorragende Ergebnisse bei der Konservierung von schwer zu imprägnierenden Hartholz Gartenmöbeln und -terrassen
- für Holzfußböden, Fenster, Türen usw., für alle Holzarten im Über- und Unterwasserbereich, auch für sehr dichte, ölhaltige Hölzer
- für Holzbauteile im Außen- und Innenbereich (bei Verarbeitung im Innenbereich aufgrund langer „offener Zeit“ über mehrere Tage ausreichend lüften)
- Verhindert nach vollständiger Trocknung Wasseraufnahme und damit Schrumpfung und Quellen des Holzes
- Unterstützt weich gewordener Holzteile
- Stoppt die Ausbreitung bereits vorhandener Blaufäule
- Ergibt gute Rutschfestigkeit von behandelten Deckflächen, Überwasserbereich: mit OWATROL DEKS OLJE D2, einkomponentigen Primern, Alkyd- und (nach Vorversuch) mit 1-K-PUR-Lacken überstreichbar
- Unterwasserbereich: Auftrag von Chlorkautschukprimer für wasserundurchlässige Beschichtung (anschließend Antifoulingauftrag)
- als Schleifflüssigkeit beim Nassschleifen bei der jährlichen Überarbeitung von DEKS OLJE D2-Anstrichen

Charakteristik

Kurzbeschreibung	Sättigungs- und Tränköl mit äußerst geringer Viskosität und langsamer Trocknung
Aussehen	leicht gelblich-transparent; verstärkt den Eigenfarbton des Holzes
Bindemittel	„OWATROL-ÖL inside“
Lösungsmittel	aliphatische Kohlenwasserstoffe
spez. Gewicht bei 18°C	0,86 g/ cm ³
Gebindegrößen	1 Liter, 2,5 Liter, 20 Liter, 200 Liter
Lagerfähigkeit	mind. 3 Jahre
Lagerbedingungen	im geschlossenen Originalgebinde (Anbrüche auf den Kopf stellen; nicht in Kunststoffgebinde umfüllen)
Flammpunkt	> 61°C
Sicherheitshinweise	siehe Etikett und EN-Sicherheitsdatenblatt, Mit lufttrocknenden Ölen getränkte Tücher können sich selbst entzünden, daher immer vor der Entsorgung ausgebreitet trocknen oder in verschlossenen Metallbehältern sammeln.
Eignung	für alle Holzarten, speziell für Harthölzer und Tropenholz, nicht als Farbzusatz geeignet
Verarbeitungsbedingungen	max. 25°C Untergrundtemperatur, keine direkte starke Sonneneinstrahlung; Anwendung auf trockenem Untergrund auch unter 0°C möglich
Werkzeug	Flachpinsel, Fellroller, Sprühgeräte, Fluter Reinigung: mit Terpentinersatz (solange nicht getrocknet)
Verdünnung	nur unverdünnt anwenden
Ergiebigkeit	<u>Bei Erstbehandlung:</u> Vollholz ca. 1 bis 4 m ² /Liter (Hirnholz deutlich mehr), Sperrholz ca. 2 m ² /Liter <u>Bei Pflegebehandlung:</u> 8 bis 12 m ² /Liter
Trocknungszeit bei 20°C	24 Stunden; bis zur endgültigen Belastbarkeit: 3 Tage

Anwendung

Vorbereitung

Altanstriche restlos entfernen. Neues Holz durch Schleifen (Körnung 120) in Richtung der Fasern öffnen, mit Spiritus die Poren solange reinigen, bis das Holz an den mit Spiritus getränkten regelmäßig gewechselten Lappen keine Färbung mehr hinterlässt. Boots-Decks mit Körnung 40 schleifen, für spätere Rutschsicherheit mit Messingbürste (keine Stahlbürste!) in Holzfaserrichtung bürsten

Empfehlungen vor der Anwendung

Alte Bootsrümpfe quellen lassen bis zur Dichtigkeit, dann trocknen lassen bis vor den Beginn des Schrumpfprozesses. **DEKS OLJE D1** kann das Holz nicht wie Wasser quellen! Verbleibende Fugen vor Tränkung mit ölbeständigen Polysulfid/Thiokol-Massen, Synthesegummi oder Marine-Polyurethanen abdichten.

Anwendung

Permanentes Tränken des Holzes über mindestens einen Tag lang alle 15 – 30 Minuten nass-in-nass, bis das Holz kein **D1** mehr aufnimmt, ca. 30 Anstriche am 1. Tag. Verbrauch ist abhängig vom Aufnahmevermögen des Holzes, daher kann die Zahl der Anstriche bis zur Sättigung unterschiedlich sein. Oberfläche muss **D1**-feucht bleiben, damit verdrängte Luft und Feuchtigkeit durch das Öl nach außen transportiert werden kann. Tauchen ist nicht möglich. Überschüssiges Öl am Ende des 1. Tages nach 1 Stunde abwischen, um Filmbildung zu vermeiden. Matte Flächen am folgenden Tag weiter tränken bis gleichmäßiger Seidenglanz entsteht. Mahagoniholz nimmt **DEKS OLJE D1** in zwei Schritten auf, daher ist Nachtränkung nach ca. 10 Tagen notwendig.

Pflege und Instandhaltung

Bei Holzbooten sind Wiederholungen der Tränkung notwendig, wenn das Holz nach Trocknung wieder schrumpft und quillt.

Flächen, die nur mit **DEKS OLJE D1** behandelt sind, nachtränken, bevor es zum Ergrauen des Holzes kommt (Aufhellung mit **OWATROL NET-TROL** möglich).

Hochglanzbeschichtungen im Überwasserbereich mit **OWATROL DEKS OLJE D2**.

ERGIEBIGKEIT	WERKZEUG	VERARBEITUNGS-TEMPERATUR	TROCKNUNGSZEIT	WERKZEUGE REINIGEN MIT
bei Erstbehandlung: 1 bis 4 m ² /l	Pinsel		24 Stunden	
beim Auffrischen: 8 bis 12 m ² /l	Fellrolle Sprühgerät	+35°C +5°C	bis zur Nutzung: 3 Tage	TERPENTIN-ERSATZ

STAND: JUNI 2011

Die vorliegende Produktinformation ersetzt alle älteren Produktinformationen desselben Produktes. Sie dient zur Information unserer Kunden über die Eigenschaften unseres Produktes. Die vorliegenden Auskünfte beruhen auf unseren langjährigen Erfahrungen und sind das Resultat ausführlicher Untersuchungen. Die gegebenen Ratschläge, insbesondere die Lebensdauer betreffend, können nur ein Anhalt sein, da sie sehr stark abhängig sind von der Natur und Beschaffenheit des Untergrundes und der handwerklichen Qualität der Verarbeitung. Eine Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck ist stets zu überprüfen. Da sich die Technik ständig weiterentwickelt, ist es Aufgabe des Anwenders, vor Arbeitsbeginn sicherzustellen, dass die vorliegende Information nicht durch eine neuere ersetzt worden ist.

Hergestellt in Frankreich von: PRODUIT DURIEU S.A. BP 75 – 91072 BONDOUFLE Cedex – France Tel.: +33 – 1 60 86 48 70 www.rustol.com	Vertrieb für Deutschland und Österreich: innoskins GmbH Beckershof 3 · 24558 Henstedt-Ulzburg Tel.: 04193 - 7540-0 · Fax: 04193 - 7540-10 info@innoskins.de · www.innoskins.de
---	---

Die nebenstehenden Angaben dienen nur zur Information. Der Hersteller haftet nicht für die Anwendung der Produkte, da diese nicht unter seiner Aufsicht stattfindet