

## OWATROL DEKS OLJE D1

Holz-Sättiger



### PRODUKTDESCHEIBUNG

DEKS OLJE D1 durchtränkt Holz aufgrund seiner Düninflüssigkeit und seiner enormen Kriechfähigkeit vollständig. Verbleibt lange „nass“, so sind weite 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 ungefällter Bäume. Konserviert nach dem Prinzip von jahrtausendalten Erfahrungen in Skandinavien.

### Eigenschaften

- Seit Jahrzehnten bewährt bei Holzbootbau und –Renovierung
- Hervorragende Ergebnisse bei der Konservierung von schwer zu imprägnierendem 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 schrumpfen und Quellen des Holzes
- Unterstützt weich gewordene Holzteile
- Ergibt gute Rutschfestigkeit von behandelten Decksflächen 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 Schleiflüssigkeit beim Nassschleifen bei der jährlichen Überarbeitung von **DEKS OLJE D2**-Anstrichen



### PRODUKT

Farbtöne	Farblos, leicht gelblich-transparent; verstärkt den Eigenfarbton des Holzes
Glanzgrad	Matt
Verdünnungsmittel	Produkt ist verbrauchsfertig eingestellt. <b>Nicht verdünnen!</b>
Ergiebigkeit	Erstbehandlung: 1 – 4 m <sup>2</sup> /l Auffrischen: 8 – 12 m <sup>2</sup> /l
Gebindegröße	Farblos: 1   2,5   20 Liter
Werkzeuge	Flachpinsel, Fellroller, Sprühgeräte, Fluter
Reinigung der Werkzeuge	Terpentinersatz (solange nicht getrocknet)
Trocknung (+20°C, 65% r.F.)	voll Belastbarkeit nach 3 Tage

VOC	Der VOC-Gehalt dieses gebrauchsfertigen Produkts liegt bei maximal 625 g/l. Der europäische VOC- Grenzwert im gebrauchsfertigen Produkt (Kategorie IIAf) liegt bei maximal 700 g/l (2007/2010).
Lagerung	Frostfrei und nicht bei hohen Temperaturen 3 Jahre im verschlossenen Originalgebinde. Geöffnete Gebinde gut verschließen, im geschlossenen Originalgebinde (Anbrüche auf den Kopf stellen; <b>nicht in Kunststoffgebinde umfüllen</b> )
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke/Farben abgeben. Komplett durchgetrocknetes Material kann als Bau- und Abbruchabfall oder als Siedlungs- bzw. Hausmüll entsorgt werden.
Selbstentzündungsgefahr	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.
Flammpunkt	>61°C
Sicherheitshinweise	siehe Etikett und EN-Sicherheitsdatenblatt.

## VERARBEITUNG

Vorbereitung	Altanstriche restlos entfernen. Neues Holz durch Schleifen (Körnung 120) in Richtung der Fasern öffnen, mit Spiritus die Poren so lange 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
Empfehlung 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, Synthsegummi 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 DI in zwei Schritten auf, daher ist Nachtränkung nach ca. 10 Tagen notwendig.

## WEITERE HINWEISE

### 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.

---

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. Der Inhalt bekundet kein Rechtsgeschäft.

Die gegebenen Ratschläge können nur ein Anhalt sein, da sie sehr stark von der Natur und Beschaffenheit des zu bearbeitenden Untergrundes abhängig sind.

Der Verarbeiter wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen.

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.

Die Angaben dienen nur zur Information.

Der Hersteller haftet nicht für die Anwendung der Produkte, da diese nicht unter seiner Aufsicht stattfindet.