



# DEKS OLJE D2

## HOCHGLANZBESCHICHTUNG

### Eigenschaften

„OWATROL-ÖL“ inside

DEKS OLJE D2 ist ein filmbildender, hochglänzender, farbloser Anstrich. Er ist elastischer als herkömmliche Klarlacke. Es findet eine sehr gute Penetration in die Poren des Untergrundes statt, dadurch entsteht eine sehr gute Haftung. Perfekter Verlauf durch sehr geringe Viskosität. Ergibt dünnen aber zähelastischen Film, der nicht rissig, spröde und von Wasser unterwandert wird, wenn zuvor mit **OWATROL DEKS OLJE D1** gesättigt wurde. Betonung von Holzfärbung und -maserung  
**DEKS OLJE D2** ist eine farblose Hochglanzbeschichtung im System mit **DEKS OLJE D1**.

### Einsatzgebiete

- Seit Jahrzehnten bewährt bei Holzbootbau und –restaurierung
- Für alle nicht ständig wasserbelasteten Holzflächen, wie Rumpf außenbords, Aufbauten, Masten, Kajütbereiche usw.
- Aufgrund der hohen Elastizität und Glätte nur bedingt für Laufbereiche geeignet
- Für Innen- und Außenbereiche
- Auf allen Flächen, die mit **DEKS OLJE D1** gesättigt wurden, wie Fenster, Türen, Möbel usw.
- Als Alternative zur Klarlackierung, ohne Gefahr des Abblätterns
- Als Oberflächenfüllung bei Schnittkanten (auch ohne **D1**)

### Charakteristik

<b>Aussehen</b>	ganz leicht gelblich-transparent; verstärkt den Eigenfarbton des Holzes
<b>Bindemittel</b>	„OWATROL-ÖL inside“
<b>Lösungsmittel</b>	aliphatische Kohlenwasserstoffe
<b>spez. Gewicht bei 18°C</b>	ca. 0,90 g/ cm <sup>3</sup>
<b>Gebindegrößen</b>	1 Liter, 2,5 Liter, 20 Liter, 200 Liter
<b>Lagerfähigkeit</b>	mind. 3 Jahre
<b>Lagerbedingungen</b>	im geschlossenen Originalgebinde (Anbrüche auf den Kopf stellen; nicht in Kunststoffgebinde umfüllen)
<b>Flammpunkt</b>	> 61°C
<b>Sicherheitshinweise</b>	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.
<b>Eignung</b>	für alle Holzarten, speziell für Harthölzer und Tropenholz; nicht als Farbzusatz geeignet
<b>Verarbeitungsbedingungen</b>	max. 35°C Untergrundtemperatur, keine direkte stark e Sonneneinstrahlung; zur Erzielung bester Ergebnisse möglichst windstill. Bei Innenarbeiten gut belüften. Taubildung vermeiden.
<b>Werkzeug</b>	weicher Flachpinsel, Reinigung: mit Terpentinersatz (solange nicht getrocknet)
<b>Verdünnung</b>	nur unverdünnt anwenden
<b>Ergiebigkeit</b>	15 m <sup>2</sup> / Liter je Anstrich
<b>Trocknungszeit bei 20°C</b>	12 – 24 Stunden, max. 3 Tage (ein Abspülen mit kaltem Wasser beschleunigt die Härtung)

## **Anwendung:**

### **a. 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. Flächen, die zuvor mit **DEKS OLJE D1** gesättigt wurden, müssen mind. 7 Tage getrocknet sein.

### **b. Empfehlungen vor der Anwendung**

(Schleif-) Staub gründlich entfernen, evtl. Estrich- oder Beton-Böden nassen, um Staubaufwirbelung zu verhindern. Evtl. hochstehende Holzfasern glätten. Eventuelle Verschmutzungen mit geeigneten Reinigern, z.B. Brennsspiritus, entfernen. Vergrautes Holz mit **OWATROL NET-TROL** entgrauen.

### **c. Anwendung**

6 bis 8 Anstriche im Abstand von mind. 12 Stunden bei 20°C applizieren. Ist bis max. 4 Wochen ohne Anschleifen überstreichbar. Unebenheiten (Staubeinschlüsse) vor letztem Anstrich mit feinem, mit **DEKS OLJE DI** getränktem Nassschleifpapier glätten (Körnung 320). Arbeitsgeräte mit Terpentinersatz reinigen, solange **D2** noch nicht getrocknet ist. Getrocknetes **DEKS OLJE D2** mit Farbentferner (z.B. verdünntem **OWATROL DILUNETT**) lösen.

### **d. Pflege und Instandhaltung**

Feine Kratzer im **D2**-Film mit **DEKS OLJE DI** durch Polieren entfernen. Kleine beschädigte Stellen in der **D2**-Beschichtung mit **DEKS OLJE DI** und feinem Nass-Schleifpapier schleifen und mit **DEKS OLJE D2** ausbessern. Bei Beschädigungen bis auf das Holz, zuvor reinigen und mit **DEKS OLJE D1** sättigen.

Jährliche Instandhaltung: Mattieren mit feinem mit **DEKS OLJE DI** angefeuchtetem Nass-Schleifpapier (Körnung 320), zwei Erneuerungsanstriche **DEKS OLJE D2**, Intervall mind. 12 Stunden (Ersatz für: 1 Anstrich, der pro Jahr abwittert, 1 Anstrich, der beim Mattieren entfernt wird). Solange, wie jährliche Instandhaltungsarbeiten vorgenommen werden, muss das D1/ D2 – System nicht abgezogen und komplett erneuert werden.

<b>ERGIEBIGKEIT</b>	<b>WERKZEUG</b>	<b>VERARBEITUNGS- TEMPERATUR</b>	<b>TROCKNUNGSZEIT MIND. 12 – 24 STUNDEN</b>	<b>WERKZEUGE REINIGEN MIT</b>
<b>18 m<sup>2</sup>/l</b>	<b>Pinsel Fellroller</b>	<b>+35°C +5°C</b>	<b>MAX. 3 Tage</b>	<b>TERPENTIN- ERSATZ</b>

**Stand: Januar 2005**

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.