



# OWATROL-ÖL

## HOLZ-TIEFENGRUNDIERUNG

### Eigenschaften

einzigartiges, lufttrocknendes Naturöl mit hohem Festkörpergehalt und außerordentlich guten Penetriereigenschaften („kriecht“ im Holz sogar aufwärts bzw. durchtränkt es in der gesamten Dicke) besitzt eine extrem niedrige Oberflächenspannung „OWATROL-ÖL ist dreimal „nasser“ als Wasser, d.h. es benetzt Untergründe optimal verdrängt Feuchtigkeit und Luft aus den Holzporen trocknet auch in dicken Schichten komplett durch bleibt nach Trocknung dauerhaft elastisch, da es aber IM Holz trocknet hart genug für eine nachfolgende Lackierung konstante Eigenschaften von  $-20^{\circ}\text{C}$  bis  $+40^{\circ}\text{C}$

### Einsatzgebiete

Grundierung neuer bzw. bereits bewitterter Hölzer  
Holzsättigung auch bei bereits beschichteten Hölzern, wenn die Beschichtung (z.B. durch Risse) durchlässig ist  
feuchtigkeitsbeständiger Schutz von z.B. Wasserschenkeln bei Fenstern  
Vermeidung von Unterwanderung und Abplatzen nachfolgender Anstriche  
kann mit Alkyd-, Öl- oder Kunstharz-Lacken überarbeitet werden

### Charakteristik

- **Kurzbeschreibung**

Extrem tief eindringende und vollständig elastisch aushärtende Tiefengrundierung zur nachfolgenden Beschichtung mit lösemittelhaltigen 1-Komponenten-Farben
- **Aussehen**

transparent, leicht bernsteinfarbig
- **Bindemittel**

Gemisch verschiedener Öle
- **Lösungsmittel**

aliphatische Kohlenwasserstoffe
- **spez. Gewicht bei  $18^{\circ}\text{C}$** 

ca.  $0,9 \text{ g/cm}^3$
- **Volumenfestkörpergehalt**

ca. 55%
- **Gebindegrößen**

125 ml, 1 L, 5 L, 20 L, 200 L
- **Lagerfähigkeit**

mindestens 3 Jahre
- **Lagerbedingungen**

im verschlossenen Originalgebinde (Anbrüche auf dem Kopf stehend lagern; nicht in Kunststoffgebinde umfüllen)
- **Flammpunkt**

$> 67^{\circ}\text{C}$
- **Sicherheitshinweise**

siehe Etikett und EN-Sicherheitsdatenblatt  
Mit trocknenden Ölen getränkte Tücher können sich selbst entzünden, daher immer vor der Entsorgung ausgebreitet trocknen oder in verschlossenen Metallbehältern sammeln.

### Eignung

für alle aufnahmefähigen Hölzer im Innen- und Außenbereich; muss bei ständig wasserbelasteten Bauteilen bzw. bei ständigem Erdkontakt mit einem dauerhaft wasserbeständigen Anstrich (z.B. Chlorkautschuk) geschützt werden.

## Verarbeitungsbedingungen

einsetzbar auf trockenen, tau- und eisfreien Untergründen zwischen -10°C und +35°C

## Werkzeug

Pinsel, Fellrolle, Spritzgeräte, Tauchbad  
Benutztes Werkzeug und noch nicht getrocknetes **OWATROL-ÖL** kann mit Terpentinersatz gereinigt werden, ausgehärtetes **OWATROL-ÖL** ist nur mit Farbfentferner (z.B. **OWATROL DILUNETT** oder **OWATROL PENEPREP**) zu entfernen.

## Verdünnung

ausschließlich unverdünnt anwenden; eingedicktes **OWATROL-ÖL** kann nicht mehr angelöst bzw. verdünnt werden

## Ergiebigkeit

je nach Saugfähigkeit bis zu 18 m<sup>2</sup> je Liter

## Trocknungszeit bei 20°C

12 Stunden; nach 24 Stunden überlackierbar

## Anwendung:

### a. Vorbereitung

Untergrund mechanisch reinigen, alte Lackierungen z.B. mit **OWATROL DILUNETT**, verwitterte Lasuren mit **OWATROL PENEPREP** entfernen. Vergrautes Holz mit **OWATROL NET-TROL** entgrauen. Holz trocknen lassen.

### b. Empfehlungen vor der Anwendung

festsetzende Altanstriche mechanisch (Drahtbürste, Schleifen) aufräumen, damit **OWATROL-ÖL** eindringen kann.

### c. Anwendung

**OWATROL-ÖL** satt auftragen, evtl. in mehreren Arbeitsgängen nass-in-nass, bis das Holz „aufgefüllt“ ist. Filmbildung vermeiden. Eine optimal grundierte Fläche erscheint seidenmatt. Vor einem evtl. Folgestrich mind. 24 Stunden bei 20°C (bzw. 7 Tage bei 0°C) trocknen lassen.

### d. Pflege und Instandhaltung

Bereiche, die nur mit **OWATROL-ÖL** ohne nachfolgende Lackierung geschützt wurden, müssen von Zeit zu Zeit in Abhängigkeit von der Bewitterung durch einen weiteren Arbeitsgang **OWATROL-ÖL** ergänzt werden. Dies ist der Fall, sobald sich erste Vergrauungserscheinungen zeigen (Reinigung: siehe oben)

<b>ERGIEBIGKEIT</b> je nach Untergrund  bis zu 18 m <sup>2</sup> /l	<b>WERKZEUG</b>  Pinsel Fellrolle Farbspritzgeräte	<b>VERARBEITUNGS- TEMPERATUR</b>  +35°C -10°C	<b>TROCKNUNGSZEIT</b> 12 STUNDEN  ÜBERSTREICHBAR nach 24 STUNDEN	<b>WERKZEUGE REINIGEN MIT</b>  TERPENTIN- ERSATZ
--	--	--	--	---

## 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.

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