

## OWATROL AQUADECKS

Wasserbasierte Holzschutz-Imprägnierung

### PRODUKTBESCHREIBUNG

AQUADECKS® ist ein sättigendes Holzfinish, das allen Hölzern, einschließlich exotischen Harthölzern, ein flexibles, langanhaltendes, sattes, mattes Finish verleiht.

AQUADECKS® sättigt, dringt in das Holz ein und stabilisiert es, um Risse, Verformungen und andere durch Sonne und Regen verursachte Schäden zu minimieren.



### Eigenschaften

- Für Nadelhölzer – Zeder, Lärche, Fichte, Kiefer, druckimprägniertes Holz (PTW) ...
- Für Harthölzer (europäisch) – Esche, Eiche, Kastanie ...
- Für exotische Harthölzer – Ipe, Bangkirai, Teak, Iroko ...
- Für Thermoholz Holz, Kebony
- Horizontale und vertikale Flächen
- Terrassendielen, Gartenmöbel, Verkleidungen, Fassaden, Schindeln, Zäune ...
- Erzielt eine matte Oberfläche, die die natürliche Schönheit von Holz betont
- Auf neuem oder bereits bewittertem Holz
- Hervorragende Penetration
- Enthält hochwertige UV-absorbierende transparente Pigmente
- Keine Filmbildung – kein Abblättern
- Bietet langanhaltenden Schutz
- Einfache Anwendung
- Pflegeleicht – Kein Abbeizen. Kein Abschleifen
- Einfache Reinigung mit Wasser und Seife



### PRODUKT

Farbtöne	Farblos (zum Tönen), Miel, Movingui, Teak, Altgrau,
Glanzgrad	Matt
Verdünnungsmittel	Produkt ist verbrauchsfertig eingestellt. <b>Nicht verdünnen!</b>
Ergiebigkeit	Erstbehandlung: ca 5 m <sup>2</sup> /l Auffrischen: 10 – 12 m <sup>2</sup> /l Die tatsächliche Ergiebigkeit variiert je nach Auftragungsmethode, Art, Textur, Alter und Porosität des Holzes.
Gebindegröße	Farblos: 0,75   2,5   5 Liter Miel, Movingui, teak: 1   5   20 Liter Altgrau: 1   5 Liter
Werkzeuge	Pinsel, Rolle, Sprühgerät
Reinigung der Werkzeuge	Nach Gebrauch sofort mit Wasser und Seife reinigen
Trocknung (+20°C, 65% r.F.)	4 Stunden, niedrige Temperatur und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung
Spritzverarbeitung	Airless 35–65 bar (507–942 psi), HVLP 25–50 bar (362–725 psi), Niederdruck 0,55–0,70 bar (8–10 psi) Verdünnung Verwendung im Ist-Zustand. Nicht verdünnen.

VOC	Der VOC-Gehalt dieses gebrauchsfertigen Produkts liegt bei maximal 40 g/l. Die europäischen VOC- Grenzwerte im gebrauchsfertigen Produkt (Kategorie II Af) liegen bei maximal 130 g/l in 2010.
Lagerung	Frostfrei und nicht bei hohen Temperaturen 2 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
Flammpunkt	>100°C

## VERARBEITUNG

Vorbereitung	Farbton auf einer kleiner Testfläche überprüfen. Trocknen lassen, um die endgültige Farbe zu bestimmen. Um eine einheitliche Farbe zu erreichen, alle Gebinde mischen, die auf einen Bereich oder Abschnitt aufgetragen werden sollen. Alles abdecken, was nicht beschichtet werden soll, einschließlich Pflanzen und Sträucher. Bei einer Temperatur zwischen 10 °C und 30 °C auftragen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf heißen Oberflächen auftragen. Nicht anwenden, wenn innerhalb von 12 Stunden kaltes und/oder nasses Wetter zu erwarten ist. Immer die gesamte Länge einer Terrassendiele oder Verkleidung bis zu einem logischen Bruch bearbeiten. Anwendung niemals in der Mitte eines Bretts oder Holzstücks stoppen. Vertikale Verkleidungen sollten von oben nach unten beschichtet werden. Nach dem Auftragen durch Sprühen immer mit Pinsel oder Rolle verschlichten, um das Eindringen und die gleichmäßige Abdeckung zu verbessern. <b>FARBTON „FARBLOS“ NIEMALS UNGETÖNT VERWENDEN.</b>
Empfehlung vor der Anwendung	Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Schmutz, Fett, Ruß, Schimmel und früheren Beschichtungen sein. Schimmel mit einem geeigneten Produkt entfernen. Holz nach Abbeizen und Reinigen zwei bis drei Tage gut trocknen oder bis es einen Feuchtigkeitsgehalt von 18 % oder weniger erreicht hat, bevor AQUADECKS® aufgetragen wird. AQUADECKS® kann nur auf unbeschichtete Holzoberflächen oder auf bewitterte Holzoberflächen aufgetragen werden, die zuvor mit AQUADECKS® behandelt wurden. ALLE anderen Altanstriche müssen vollständig und gründlich entfernt werden. Wenn nötig, Oberfläche nach dem Reinigen und/oder Abbeizen mit Schleifpapier der Körnung 80 oder gröber anschleifen, je nach Holzart.

## Vorbereitung des Holzes

### Neue Holzoberflächen (12 Monate oder weniger alt):

Neue Holzoberflächen haben oft eine dichte oder glänzende Oberfläche, die ein maximales Eindringen und Anhaften jeglicher Oberflächenbehandlungen verhindert. Diese sollten vor der Anwendung entfernt werden, um eine maximale Lebensdauer des Finishes zu gewährleisten. Oberfläche mit AQUANETT®\* oder PREPDECK®\* behandeln, mit NET-TROL®\* neutralisieren. Alternativ kann die Oberfläche je nach Holzart mechanisch oder manuell mit Schleifpapier der Körnung 80 oder gröber angeschliffen werden. Entstauben und mit Brennspritus (Brennspritus oder Aceton – NICHT Testbenzin – waschen, um alle verbleibenden Schleifrückstände zu entfernen und die Oberfläche zu entfetten.

### Unbehandeltes bewittertes Holz:

Unbehandelte Holzoberflächen, die länger als 12 Monate bewittert sind, sollten gründlich mit unverdünntem NET-TROL®\* gereinigt werden, um alle losen Holzfasern, Schmutz und andere Oberflächenverunreinigungen zu entfernen. Bei starker Verschmutzung des Holzes mit AQUANETT®\* oder PREPDECK®\* reinigen. Mit NET-TROL®\* neutralisieren.

### Bereits beschichtete Oberflächen (Öl, Farbe, Beize usw.):

Alle vorherigen Beschichtungen müssen vollständig und gründlich entfernt werden. Öle: Mit AQUANETT®\* oder PREPDECK®\* abbeizen, mit NET-TROL®\* neutralisieren. Lösemittelhaltige (Öl- oder Alkydbasis) Endanstriche: Mit PREPDECK®\* oder DILUNETT®\* abbeizen, mit NET-TROL®\* neutralisieren. Acryllacke (auf Wasserbasis): Mit PREPDECK®\* entfernen, mit NET-TROL®\* neutralisieren. Andere Oberflächen, z. B. 2K-Epoxidharze, Urethane usw.: Entfernen mit DSP800®\*. Hinweis: Hölzer mit hohem Tanningehalt, z. B. Zeder, Ipe, Eiche, Teak, werden dunkler, wenn sie mit AQUANETT®\*, PREPDECK®\* oder DILUNETT®\* behandelt werden. Durch Neutralisieren mit NET-TROL®\* unmittelbar nach dem Spülen wird die Holzfarbe aufgehellt und wiederhergestellt. Hinweis: Bei der Verwendung von AQUANETT®\*, PREPDECK®\* oder DILUNETT®\* auf Eichen-, Kastanien- und anderen Hölzern mit hohem Tanningehalt muss unbedingt ein Kontaktzeittest durchgeführt werden, um eine dauerhafte Dunkelfärbung des Holzes zu vermeiden – siehe entsprechendes Technisches Merkblatt.

---

## Anwendung

Gebinde vor und während der Anwendung gut aufrühren. 2 gleichmäßige Schichten AQUADECKS® „nass in nass“ auftragen. Dafür eine erste großzügige Schicht AQUADECKS® auftragen und in das Holz eindringen lassen. Einen zweiten Anstrich auftragen, sobald das nasse Aussehen des ersten Auftrages verschwunden ist (normalerweise 15–20 Minuten), und wiederum in das Holz einziehen lassen. Bei sehr porösen Oberflächen kann ein dritter Auftrag erforderlich sein. Überschüssiges Produkt/Pfützen innerhalb von 20 Minuten nach der letzten Anwendung aufnehmen oder verteilen, um zu verhindern, dass AQUADECKS® als glänzende Flecken auf der Oberfläche antrocknet. **AQUADECKS® zwischen den Schichten nicht grifftrocken oder trocken werden lassen, sondern unbedingt „nass in nass“ auftragen.** AQUADECKS® ist keine Oberflächenbeschichtung, sondern soll im Holz und nicht als Film auf der Oberfläche liegen. Die Bildung eines Films auf der Oberfläche beeinträchtigt die Leistung der Beschichtung.

## WEITERE HINWEISE

Pflege und  
Instandhaltung

Eine Wartung ist fällig, wenn das behandelte Holz ein verwittertes graues Aussehen annimmt oder stark verblasst ist. Oberflächen, die starker Sonneneinstrahlung, Witterungseinflüssen oder Fußgänger-verkehr ausgesetzt sind, weisen schneller Abnutzung auf als andere Bereiche. Oberfläche mit unverdünntem NET-TROL<sup>®\*</sup> reinigen, einschließlich verblasster oder verwitterter Bereiche. AQUADECKS<sup>®</sup> gemäß der obigen „Anwendungsanleitung“ auftragen mit Verlauf in die Bereiche, die noch ein gutes Aussehen haben. Normalerweise genügt eine einmalige Anwendung von AQUADECKS<sup>®</sup>, um die natürliche Schönheit des Holzes zu erneuern und den Schutz aufrechtzuerhalten. Bei sehr porösen oder stark verwitterten Oberflächen kann ein zweiter Auftrag von AQUADECKS<sup>®</sup> erforderlich sein. Bereiche, die ein gutes Aussehen zeigen, benötigen keine Pflegeanwendung.

Terrassen und andere horizontale Flächen: Die meisten horizontalen Flächen erfordern nur alle zwei Jahre eine Wartungsanwendung von AQUADECKS<sup>®</sup>. Eine regelmäßige Reinigung zwischen den Anwendungen mit NET-TROL<sup>®\*</sup> zur Entfernung von Schmutz und Verunreinigungen frischt das Aussehen des Holzes auf.

Verkleidungen und andere vertikale Flächen: Die meisten vertikalen Flächen erfordern nur alle 4 bis 5 Jahre eine Wartungsanwendung von AQUADECKS<sup>®</sup>.

Einschränkungen

Farbton „farblos“ nicht ungetönt verwenden.

Sicherheit

Beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt (SDB) unter [www.owatrol.com](http://www.owatrol.com) und den Text auf dem Etikett. Von Kindern fernhalten.

\*Gleicher Hersteller

Dieses technische Datenblatt annulliert und ersetzt alle vorherigen technischen Datenblätter für dasselbe Produkt. Sein Zweck besteht darin, den Benutzer über das Produkt zu informieren. Die in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Informationen basieren auf unserem aktuellen Kenntnisstand. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können jedoch eine Spezifikation, die der Art und den Bedingungen des zu beschichtenden Untergrunds entspricht, nicht ersetzen. Aufgrund der fortschreitenden technischen Weiterentwicklung liegt es in der Verantwortung des Benutzers, sicherzustellen, dass dieses Dokument nicht durch eine neuere Ausgabe ersetzt wurde. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen dienen nur zur Orientierung, der Hersteller kann keine Garantie oder Verantwortung für die Ergebnisse übernehmen, da er keine Kontrolle über die Bedingungen hat, unter denen seine Produkte angewendet werden.

Hergestellt in Frankreich von:  
**PRODUIT DURIEU S.A.**  
BP 75 – 91072 BONDOUFLE Cedex  
France  
Tel.: +33 – 1 60 86 48 70  
[www.durieu.com](http://www.durieu.com)

Vertrieb für Deutschland und Österreich:  
**innoskins GmbH**  
Lentföhrdener Str. 12-14  
24576 Weddelbrook  
Tel.: 04192 – 89 142-0  
Fax: 04192 – 89 142-10  
[info@innoskins.de](mailto:info@innoskins.de)  
[www.innoskins.de](http://www.innoskins.de)