



# AQUADECKS

## EIGENSCHAFTEN

**AQUADECKS** ist eine neuartige Holzschutz-Imprägnierung. Es verbindet die Vorteile tief eindringender Öl-Imprägnierungen mit den langanhaltenden Schutzeigenschaften moderner, VOC-konformer Acryl-Systeme. **AQUADECKS** ist ein Holz-sättiger auf wässriger Basis. Es wird direkt auf rohes, neues (gehobeltes) oder bereits bewittertes, gereinigtes Holz appliziert. Einfach in der Anwendung für horizontale und vertikale Flächen, Keine Filmbildung, daher platzt es nicht ab, blättert nicht ab und kreidet nicht. **AQUADECKS** verfügt über ein exzellentes Eindringvermögen, eine sehr gute Witterungsbeständigkeit. Die Instandhaltung erfolgt ohne Schleifen oder Abbeizen.

## EINSATZGEBIETE

Für alle Holzflächen im Innen- und Außenbereich; speziell auch für Decks und Terrassen. Geeignet für tropische / exotische Hölzer: Teak, Ipe, Bangkirai, Meranti, Eukalyptus ...und harzhaltige Hölzer: Kiefer, Fichte, Tanne, Red Cedar, Lärche usw., auch druckimprägniert und für thermo-behandelte Hölzer. Bei stark gerbsäurehaltigen Hölzern (z.B.Eiche), ölhaltigen Hölzern (z.B. Teak) oder schwer zu imprägnierenden Hölzern (z.B. Bambus, Harthölzern) sind u.U. vorbereitende Arbeitsgänge notwendig.

## CHARAKTERISTIK

Kurzbeschreibung	Stark imprägnierender, sättigender Holzschutz mit sehr guter UV-Beständigkeit
Farbtöne	Miel, Movingui, Teak
Glanzgrad	Matt
Geruch	typisch
Bindemittel	Spezielle Acrylharze
Lösungsmittel	Wasser
Spez. Gewicht bei 20°C	ca. 1,01 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert	ca. 8,7
Flammpunkt	> 100°C
Gebindegrößen	1 Liter, 2,5 Liter, 10 Liter
Lagerfähigkeit	mind. 2 Jahre im verschlossenen Originalgebinde
Lagerbedingungen	Kühl, dunkel und frostfrei lagern
Eignung	Für alle Holzarten
Verarbeitungsbedingungen	zwischen 10°C und 30°C und nicht bei direkter Sonneneinstrahlung anwenden
Werkzeug	Pinsel, Fellroller, Airless bei 35 bis 65 bar, Air-Mix bei 25 bis 50 bar, Druckluft bei 0,55 bis 0,7 bar, Sprühwerkzeuge, Tauchwanne
Ergiebigkeit	bei Erstanwendung (2-3x nass-in- nass): ca. 5 m <sup>2</sup> / Liter bei Folgebehandlung: 10 bis 12 m <sup>2</sup> / Liter
Trocknungszeit	ca. 4 Stunden bei 20°C; niedrige Temperatur und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung

## ANWENDUNG:

### Vorbereitung:

Die zu behandelnden Untergründe sollen möglichst trocken (max. Holzfeuchte: 15%) sein. Angrenzende Bereiche, die nicht imprägniert werden sollen, sorgfältig abdecken.

### **Empfehlung vor der Anwendung:**

Liefergebinde gründlich aufrühren oder aufschütteln (erneut während der Verwendung). Wirkung, Aufnahmefähigkeit und Verträglichkeit an unauffälliger Stelle überprüfen. Das Holz muss sauber, frei von Schimmel und Pilz, Staub und Fett und aufnahmefähig (Tropfentest!) sein. Altbeschichtungen müssen komplett entfernt werden. Nicht in der prallen Sonne verarbeiten, um zu schnelle Trocknung zu verhindern. Behandelte Flächen mind. 12 Stunden vor Regen, Taubildung und hoher Luftfeuchtigkeit schützen. Das Holz muss unbehandelt sein; wasserabweisende, riss-verhindernde oder tönende Vorbehandlungen können das notwendige Eindringen von AQUADECKS® verhindern. Bei Gefahr von vorhandenem Pilzbefall ist eine vorhergehende Behandlung mit entsprechenden pilzbekämpfenden Mitteln (z.B. SANIXYL®) erforderlich.

### **Vorbereitung des Holzes:**

Neues Holz: direkt ohne Vorbehandlung auftragen. Bei nicht vorhandener Aufnahmefähigkeit ist eine Vorbehandlung mit AQUANETT und NET-TROL notwendig.

Gehobeltes Holz: evtl. Hobelspuren durch Schleifen entfernen

Vergrautes Holz: zuvor mit NET-TROL® reinigen und entgrauen

Stark bewittertes oder geöltes/ fettiges Holz: mit AQUANETT reinigen und mit NET-TROL® neutralisieren

Lasiertes oder lackiertes Holz: Anstrich mit DILUNETT® oder anderen Abbeizmitteln entfernen und mit NET-TROL® neutralisieren

### **Anwendung:**

Gut aufrühren vor und während der Verarbeitung. Unverdünnt anwenden. Schutz-Handschuhe tragen.

Ersten Anstrich in Richtung der Holzmaserung auftragen. Dabei nur die Fläche bearbeiten, die innerhalb von 30 Minuten erneut bearbeitet werden kann. Einen zweiten Anstrich auftragen, sobald die Fläche nicht mehr feucht aussieht (nach max. 30 Minuten). Evtl. entstandene Überschüsse vor Trocknung mit einem Pinsel oder Schwamm verteilen, um Farbton- und Glanzunterschiede zu vermeiden. Der Schutz soll IN – nicht auf – der Oberfläche erzielt werden.

Beim Auftragen mit Spritzpistole oder Sprühwerkzeugen wird empfohlen, sofort anschließend mit einem Pinsel zu verschlichten, um Eindringung und Gleichmäßigkeit zu optimieren.

**WICHTIG:** Zwischen den Anstrichen nicht antrocknen lassen, da das Produkt anderenfalls Fleckenbildung oder Glanzunterschiede zeigen kann.

### **Pflege:**

Wenn das Holz wieder heller / ausgebleichen erscheint, wird ein neuer Anstrich AQUADECKS® direkt auf den gereinigten Untergrund aufgetragen. Kein Ab- oder Anschleifen notwendig.

ERGIEBIGKEIT bei Erstbehandlung: Ca. 5 m <sup>2</sup> /l	WERKZEUG Pinsel	VERARBEITUNGS- TEMPERATUR	TROCKNUNGSZEIT 4 Stunden	WERKZEUGE REINIGEN MIT
beim Auffrischen: 10 bis 12 m <sup>2</sup> /l	Fellrolle Sprühgerät	+30°C +10°C		WASSER und SEIFE

Stand: März 2012

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: <b>PRODUIT DURIEU S.A.</b> BP 75 – 91072 BONDOUFLE Cedex – France Tel.: +33 – 1 60 86 48 70 www.rustol.com	Vertrieb für Deutschland und Österreich: <b>innoskins GmbH</b> 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.