



INNEN
AUSSEN



AQUADECKS®

HOLZSCHUTZ AUF WÄSSRIGER BASIS

Produktbeschreibung

AQUADECKS® ist ein tief eindringender und fest verankernder Holzschutz für ein hochwertig-mattes Aussehen mit langen Überarbeitungsintervallen, sogar für exotische Harthölzer. AQUADECKS® sättigt, penetriert und stabilisiert das Holz und reduziert so Reißen, Verformen und andere Schäden, die durch Feuchtigkeit und Sonne verursacht werden.

Eigenschaften

- Sättigt, penetriert und stabilisiert Holz und reduziert so Reißen, Verformen und andere Schäden durch Feuchtigkeit und Sonne.
- Kann sowohl auf neues als auch auf bereits bewittertes Holz aufgetragen werden.
- Erzeugt ein mattes Finish, das die natürliche Schönheit des Holzes noch verstärkt.
- Enthält hochwertigste UV-Absorber.
- Erzeugt lang anhaltenden Schutz.
- Geruchsarm; schnelle Trocknung.
- Einfache Anwendung und einfache Reinigung der Werkzeuge mit Wasser und Seife.

Haupt-Einsatzgebiete

- Für innen und außen.
- Harthölzer: inkl. Ipé, Pau Lope, Eisenholz, Mahagoni und Teak.
- Weichhölzer: Kiefer, Fichte, Zeder, druckimprägnierte Hölzer...
- Thermo-Holz.
- Waagerechte und senkrechte Flächen wie Decks, Fassaden, Zäune und Möbel.

Technische Daten

- **Aussehen:** Matt.
- **Bindemittel:** Acryl- und Alkydharze.
- **Lösemittel:** Wasser.
- **Spez. Gewicht:** 1,01 ± 0,05.
- **Aggregatzustand:** Flüssig.
- **Feststoffgehalt:** 11% ± 2.
- **Flammpunkt:** Nicht als brennbar klassifiziert.
- **Lagerfähigkeit:** Mind. 1 Jahr im original verschlossenen Liefergebinde.
- **Gebindegrößen:** 1 L, 2,5 L, 10 L.
- **Farbtöne:**



- **Trocknungszeit:** 4 Stunden, abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit / 48 Stunden für Terrassen.
- **VOC:** EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/f): 130g/L (2010). Dieses Produkt enthält max. 47g/L.

Untergrund-vorbereitung

Generelle Vorschriften:

- Oberflächen müssen absolut sauber, trocken und frei von Schmutz, Fetten, Schimmel und früheren Beschichtungen sein.
- Evtl. vorhandenen Pilzbefall entfernen.
- Bewittertes, vergrautes Holz mit NET-TROL®* reinigen.
- Frühere Behandlungen mit AQUANETT®*, PREPDECK®* oder DILUNETT®* entfernen.
- Nach der Reinigung muss das Holz mind. 48 Stunden trocknen können, bevor es imprägniert wird, um eine Holzfeuchte von max. 18% zu erreichen.

Neues Holz:

Neues Holz zeigt eine harte, glänzende Oberfläche (auch Mill-Gläze genannt), die maximales Eindringen und Haftung eines jeden Holzschutzes behindert. Um solche Flächen perfekt auf eine Holzschutz-Behandlung vorzubereiten, werden sie mit AQUANETT®* und NET-TROL®* vorbehandelt, alternativ kann mit 80er Körnung angeschliffen werden. Schleifstaub sorgfältig entfernen. Saugfähigkeit des Holzes mit Wasserspritzern prüfen. Zieht das Wasser zügig ein, ist die Fläche für die Behandlung vorbereitet.

Bewittertes Holz:

Ungeschützte Oberflächen, die länger als 6 Monate frei bewittert sind, müssen vor einer Endbehandlung gereinigt werden. Lose Holzfasern, Schmutz und andere witterungsbedingte Verschmutzungen werden mit NET-TROL®* (Verarbeitung: siehe Etikett) in Verbindung mit Hochdruckreiniger oder einer harten Bürste entfernt.

Bereits beschichtete Flächen:

AQUADECKS® kann ausschließlich auf reinen Holzflächen oder auf bereits bewitterten AQUADECKS®-Flächen eingesetzt werden. Alle früheren Lasuren, Klarlacke und andere Versiegelungen müssen vor dem Auftragen vollständig mit DILUNETT®*, PREPDECK®* oder AQUANETT®* gemäß Anleitung auf dem Etikett entfernt werden. ANMERKUNG: Zeder, Redwood, Douglasie und Harthölzer können durch die Behandlung mit AQUANETT®* oder DILUNETT®* dunkel werden. In diesem Falle wird der ursprüngliche Farbton vor der Endbeschichtung mit NET-TROL®* wieder hergestellt.

Verarbeitungswerkzeuge

- Pinsel: Qualitäts-Lasur-Pinsel mit synthetischen Borsten.
- Fellrolle: mit synthetischem Gewebe.
- Sprühgerät: Airless-Gerät.
- Druckpumpspritze.

Verarbeitungsempfehlungen

- Unverdünnt anwenden.
- Gründlich aufrühren vor und während der Anwendung.
- Für absolute Farbtongleichheit, mehrere Gebinde für eine zusammenhängende Fläche zusammenrühren.
- Angrenzende Bereiche, die nicht beschichtet werden sollen, sorgfältig abdecken, inkl. Pflanzen und Sträucher.
- Nur anwenden zwischen 10°C und 30°C.
- Nicht auftragen, wenn kaltes und / oder nasses Wetter für die kommenden 12 Stunden angekündigt ist.
- Immer ganze Längen in einem Arbeitsgang beschichten, wie z.B. Terrassendielen, Fassadenbretter usw. bis zu einem logischen Absatz (Fenster, Abschlussbrett...).
- Senkrechte Bretter sollten von oben nach unten behandelt werden.
- Niemals die Anwendung mitten in einer Fläche oder auf einem Holzstück unterbrechen.
- Niemals bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf heiße Flächen auftragen.

Verarbeitung

- 2 gleichmäßige Anstriche AQUADECKS® "nass-in-nass" auftragen.
- Einen 1. reichlichen Anstrich AQUADECKS® auftragen und ins Holz einziehen lassen.
- Sobald das nasse Aussehen des 1.Anstrichs verschwunden ist (üblicherweise nach 15-20 Minuten), einen 2.Anstrich aufbringen und ebenfalls ins Holz einziehen lassen.
- Nur bei sehr porösen Oberflächen ist ein 3.Anstrich sinnvoll.
- Pfützenbildung unbedingt vermeiden, Überschüsse innerhalb von 20 Minuten nach dem letzten Anstrich verteilen bzw. aufnehmen, um zu verhindern, dass AQUADECKS® in glänzenden Stellen auf der Oberfläche trocknet.
- AQUADECKS® keinesfalls zwischen den Anstrichen trocknen lassen.
- AQUADECKS® muss komplett eingezogen sein und darf NICHT als Film auf der Oberfläche des Holzes verbleiben, da ein Film die Eigenschaften beeinträchtigt.

Ergiebigkeit

- 10 bis 12 m² je Liter und Anstrich.
- Die endgültige Ergiebigkeit hängt von Art, Alter und Oberflächenbeschaffenheit des Holzes ab.

Pflege von Terrassen

- Hartholz-Terrassen und andere waagerechte Flächen müssen nicht jedes Jahr neu gestrichen werden. Bei Harthölzern ist ein neuer Anstrich alle zwei Jahre vollkommen ausreichend, um die natürliche Schönheit der Terrasse zu erhalten und sie zu schützen. Wir empfehlen eine jährliche Reinigung mit NET-TROL®*, um Verschmutzungen zu entfernen und das perfekte Aussehen wiederherzustellen. Intakte Flächen nicht überbeschichten.
- Flächen mit sehr starker Wetter- oder Sonnenbelastung oder hoher Fußgängerfrequenz können eher Benutzungsspuren zeigen. In diesem Fall werden sie mit NET-TROL®* gereinigt und - wo notwendig - neu beschichtet. Dabei in die noch intakten Flächen angleichend hineinarbeiten.
- Für generelle Renovierungsarbeiten beachten Sie bitte die Anweisungen zu Untergrundvorbereitung und Verarbeitung.

Pflege von Fassaden

- Senkrechte Flächen bedürfen keiner jährlichen Pflege.
- Flächen mit sehr starker Wetter- oder Sonnenbelastung können eher Abnutzungsspuren zeigen. In diesem Fall werden sie mit NET-TROL®* gereinigt und - wo notwendig - neu beschichtet. Dabei in die noch intakten Flächen angleichend hineinarbeiten. Intakte Flächen nicht überbeschichten.
- Außerordentlich stark beanspruchte Flächen benötigen zwei Anstriche (den 2.Anstrich auftragen, bevor der erste trocken ist).
- Anschließendes Verschleichten verbessert das Eindringen ins Holz und die Gleichmäßigkeit der Oberfläche.

Reinigung der Werkzeuge

- Mit Wasser und Seife.

Lagerung

- Geschützt vor Frost und höheren Temperaturen.

Sicherheitshinweise

- Sicherheitsdatenblätter auf www.owatrol.com

* Gleicher Hersteller

