

## **AMERICAN WOOD OIL Tung Nuss Öl Nevada und California**

Eigenschaften, Anwendung und technische Informationen (Aussenbereich)

### **1. Eigenschaften und der besondere Mehrwert des AMERICAN WOOD OIL Tung Nuss Öl**

Das einzigartige AMERICAN WOOD OIL Tung Nuss Öl zur Oberflächenveredelung von Hölzern ist eine spezielle Mischung aus reinem südamerikanischen Tungöl und Harz. Es fand ursprünglich im Bootsbau Verwendung, um das Holz gegen die Einflüsse des Wassers zu schützen. Seit 1910 wird dieses Spezialprodukt zur Holzbearbeitung von der Familie Hawkins in den USA hergestellt und noch immer von Hand nach dem Original-Familienrezept produziert. Dieses lang erprobte Produkt ist in der Schweiz exklusiv über die MillerSchaller Naturholz Gruppe erhältlich.

Diese spezielle Rezeptur wurde eigens zum Schutz von Holzoberflächen im Aussenbereich entwickelt und eignet sich für alle Holzarten. Dieses hochwertige Öl für die Aussenanwendung kann für Holzböden, Holzfassaden, Holzfenster, Holzmöbel, Holzzäune, Palisaden etc. verwendet werden und ist allen bekannten Ölen der Luxusklasse deutlich überlegen.

AMERICAN WOOD OIL Tung Nuss Öl dringt tief in die Holzfasern ein. Die einzigartige Formel schützt und bewahrt die natürliche Schönheit des Holzes. Es bietet einen langlebigen und wasserabweisenden Schutz mit erhöhtem UV-Schutz.

#### ***Die besonderen Mehrwerte des AMERICAN WOOD OIL Tung Nuss Öl:***

*- extrem pflegeleicht*

Das ständige Nachölen entfällt. Sie haben mehrere Jahre „Ruhe“, also langfristig weniger Mühen und Kosten!

*- absolut wasserabweisend*

Durch das tiefe Eindringen des Öls wird das Holz „allwettertauglich“

*- fleckenunempfindlich*

Weist Verschmutzungen ab und die Reinigung wird sehr einfach

*- lichtunempfindlich*

Das Holz erhält einen UV-Schutz und reduziert die holztypische Verfärbung im Zeitablauf deutlich

*- reines Naturprodukt*

das legendäre Tung Nuss Öl ist ökologisch, lebensmittelecht und giftstofffrei. Es besteht nur aus natürlichen Inhaltsstoffen, keine Lösungsmittel

## **Varianten des AMERICAN WOOD OIL Tung Nuss Öl im Aussenbereich:**

Wir bieten zwei Varianten des AMERICAN WOOD OIL Tung Nuss Öl an:

### **- Nevada**

Nevada basiert auf einer Mischung aus reinem Tungöl, natürlichen und pflanzlichen Ölen. Alle Inhaltsstoffe sind sehr umweltfreundlich und enthalten keine Lösungsmittel. Nevada dringt tief in das Holz ein und hat sehr wasserabweisende Eigenschaften. Es schützt das Aussenholz vor UV-Strahlung und Schimmelpilzbefall.

- geeignet für alle Holzarten (auch für dichte, harte und exotische Hölzer)
- dringt natürlich und tief in das Holz ein
- sehr wasserabweisend
- UV-Schutz gegen ausbleichen
- nur natürliche Inhaltsstoffe, keine Lösungsmittel
- geruchsarm
- natürliche Farbe

### **- California**

California basiert auf einer Mischung aus reinem südamerikanischen Tungöl und brasilianischem Rosenholzöl.

Diese hochwertige Ölbasis aus nachhaltig geernteten Samen schützt und nährt Holzfasern nachhaltig und schützt mit seiner Formulierung vor Schimmelpilzbefall. California trägt dazu bei, die frisch geschliffene Optik zu erhalten. (3-Weg-Ölschutz: wasserabweisend – langlebig – tief eindringend)

- geeignet für alle Holzarten (auch für dichte, harte und exotische Hölzer)
- dringt natürlich und tief in das Holz ein
- wasserabweisend
- erhöhter UV-Schutz gegen ausbleichen
- 99 % UV-Blockierung
- verleiht allen Holzarten eine längere Lebensdauer
- geruchsarm
- umweltfreundlich
- natürliche Farbe mit leichtem Honigton

AMERICAN WOOD OIL Tung Nuss Öl Nevada und California sind nicht geeignet für die Anwendung im Innenbereich.

Für den Innenbereich verwenden Sie AMERICAN WOOD OIL Tung Nuss Öl Clear Seal, Transparent Gold, Warm Grey und Color Pigments.

## **2. Verbrauchsmengen**

**Tung Nuss Öl Nevada:** ca. 15 bis 18 m<sup>2</sup> pro Liter und Anstrich, je nach Holzart

**Tung Nuss Öl California:** ca. 15 bis 18 m<sup>2</sup> pro Liter und Anstrich, je nach Holzart

Die oben genannten Angaben sind Durchschnittswerte, eine Abweichung von +/- 20 % ist möglich.

## **3. Anwendung des AMERICAN WOOD OIL Tung Nuss Öl**

Eine saubere Oberfläche ist die Grundvoraussetzung für ein perfektes Ergebnis.

### ***Vorbereitung der Oberfläche:***

Die Oberfläche muss von jeder Art Schmutz gereinigt sein, auch von kleinen Holzsplittern und sonstigen Teilchen.

Zur Entfernung von Fett, Schmutz, organischen Flecken, Harz, Mineralablagerungen, Vergrauung, Algen etc., und zur Entfernung und nachhaltigen Bekämpfung von Schimmel und Mehltau, reinigen Sie die Holzoberflächen mit dem AMERICAN WOOD OIL „Crystal Cleaner“.

### ***Empfohlene Aufträge:***

#### **Nevada:**

Tragen Sie eine Schicht Nevada auf die Hölzer im Aussenbereich auf. Ein Auftrag ist grundsätzlich genügend.

Für einen langfristigen Holzschutz sollte, nach einer Wartefrist von 6 Monaten, ein zweiter Auftrag erfolgen. Ein dritter Auftrag sollte, nach einer Wartefrist von 12 Monaten, erfolgen.

Danach ist das Holz für rund 3 bis 5 Jahre geschützt.

#### **California:**

Tragen Sie eine Schicht California auf die Hölzer im Aussenbereich auf. Ein Auftrag ist grundsätzlich genügend.

Für einen langfristigen Holzschutz sollte, nach einer Wartefrist von 6 Monaten, ein zweiter Auftrag erfolgen. Ein dritter Auftrag sollte, nach einer Wartefrist von 12 Monaten, erfolgen.

Danach ist das Holz für rund 3 bis 5 Jahre geschützt.

## **Anwendung:**

### **Nevada:**

Geeignet für alle Holzarten (nach dem Schleifen 60 – 80 – 100, vor allem bei Holzfenstern). Nevada sollte unter trockenen Bedingungen (Temperatur mindestens 16 °C) und bei normaler Luftfeuchtigkeit (55 bis 75 %) aufgetragen werden. Wenn mehrere Aufträge vorgenommen werden, mindestens 6 Monate warten.

Schütteln Sie den Behälter vor Gebrauch kräftig durch. Mit Pinsel, Terrassen- oder Fussbodenstreichbürste oder Sprühkopf auftragen. Allfällige Überschüsse können nach 10 bis 15 Minuten entfernt werden.

### **California:**

Geeignet für alle Holzarten (nach dem Schleifen 60 – 80 – 100, vor allem bei Holzfenstern). California sollte unter trockenen Bedingungen (Temperatur mindestens 16 °C) und bei normaler Luftfeuchtigkeit (55 bis 75 %) aufgetragen werden. Wenn mehrere Aufträge vorgenommen werden, mindestens 6 Monate warten.

Schütteln Sie den Behälter vor Gebrauch kräftig durch. Mit Pinsel, Terrassen- oder Fussbodenstreichbürste oder Sprühkopf auftragen, Allfällige Überschüsse können nach 10 bis 15 Minuten entfernt werden.

## **Trocknung von AMERICAN WOOD OIL Tung Nuss Öl:**

Nach einer Trocknungszeit von ca. 24 Stunden kann das geölte Holz (z.B. Terrassendielen, Holzmöbel etc.) benutzt werden.

Die vollständige Aushärtung ist nach 30 – 90 Tagen beendet.

## **Aussehen / Optik:**

### **Nevada:**

Natürliche Farbe, ohne Pigmentzusatz.

Verstärkt die natürliche Optik der Holzstruktur. Gibt dem Holz einen tieferen Ton.

### **California:**

Natürliche Farbe mit einem leichten Honigton ohne Pigmentzusatz.

Verstärkt die natürliche Optik der Holzstruktur. Gibt dem Holz einen tieferen Ton.

**Entsorgung der Werkzeuge:****VORSICHT !**

Tücher, Stahlwolle, Lammwolle, Baumwolle, Müll oder andere Materialien, die mit Tung Nuss Öl getränkt sind, können leicht Feuer fangen, wenn sie nicht ordnungsgemäss entsorgt werden. Breiten Sie alle mit Tung Nuss Öl getränkten Materialien unter freiem Himmel komplett aus, und lassen Sie diese zwei bis drei Tage trocknen. Anschliessend können Sie diese Materialien bedenkenlos mit den üblichen Abfällen entsorgen. Oder legen Sie die Materialien sofort nach ihrer Verwendung in einen geschlossenen, mit Wasser gefüllten Behälter.

**AMERICAN WOOD OIL Crystal Cleaner**

Der Crystal Cleaner (Kristallreiniger) von American Wood Oil ist ein hochwertiger Holzreiniger für den Aussenbereich. Der Crystal Cleaner ist ein Pulverkonzentrat und beinhaltet nur rein natürliche Inhaltsstoffe, welche weder Pflanzen noch Tiere schädigt. Der Crystal Cleaner besteht aus einer einzigartigen und hervorragenden Formel aus weissen Kristallen, die mit Wasser verdünnt werden müssen und ist absolut giftstofffrei.

Der Crystal Cleaner kann in verschiedenen Stärken verwendet werden, um Fett, Schmutz, organische Flecken, Harz, Mineralablagerungen etc. zu entfernen. Der Crystal Cleaner entfernt nachhaltig und bekämpft Schimmel und Mehltau.

Der Crystal Cleaner kann für jedes Holz im Aussenbereich verwendet werden und eignet sich zur Reinigung von Terrassendielen, Holz-Zäune, Holz-Poolumrandungen, Holzmöbel etc.

- geeignet für alle Holzarten, auch dichte, harte und exotische Holzarten
- zur Verwendung von Holzböden, Holz-Poolumrandungen, Holz-Zäune etc. und allen sonstigen Aussenanwendungen von Holz
- einzigartig und stark, reinigt und verjüngt das Holz
- einfache Anwendung
- stellt das ursprüngliche Aussehen des Holzes wieder her
- umweltfreundlich, biologisch abbaubar, boden- und pflanzensicher

**Oberflächenvorbereitung:**

Fegen Sie die Oberfläche mit einem steifen Besen (z.B. Wurzelbürste). Der Crystal Cleaner ist am effektivsten bei Temperaturen, bei denen sich das Holz nicht zu warm anfühlt, jedoch bei mindestens 16 C°.

**Anwendung:**

Giessen Sie ein bis zwei Tassen (eine Tasse entspricht 2,35 dl) Crystal Cleaner in ca. 4 Liter sauberes Wasser und mischen Sie gut und kräftig durch (ausreichend für ca. 40 m<sup>2</sup>). Besprühen Sie die Holzoberfläche mit einem Gartenschlauch. Anschliessend direkt mit einem aufpumpbaren Gartensprühgerät die Mischung Wasser/Crystal Cleaner grosszügig auftragen. Lassen Sie die Mischung kurz einwirken und fegen Sie das Holz gründlich und intensiv mit einer steifen Bürste (z.B. Wurzelbürste). Lassen Sie die Mischung nicht auf der Holzoberfläche eintrocknen. Anschliessend gründlich mit viel Wasser abspülen.