

# Produktbezeichnung: ULTRA NATURE Hartwachsöl

**Art. Nr:** 920

# Vegan / Kinderspielzeug geeignet / Made in Germany

# Anwendungsbereich:

Zur Grundierung und Endbehandlung aller stark beanspruchten Holzoberflächen, wie Holzböden, Treppen, Arbeitsplatten, Regale, Türen und Möbelstücke im Innenbereich. Nicht für die Verwendung in Nassbereichen geeignet.

# Eigenschaften:

Vollöl, wasser- und schmutzabweisend, offenporig, dampfdurchlässig. Erzeugt widerstandsfähige Oberflächen. Geprüft nach DIN EN 71, Teil 3

#### Farbton:

Farblos oder weiß lasierend

Das Hartwachsöl weiß lasierend bewirkt bei richtiger Anwendung eine deutliche Aufhellung der natürlichen Holzfarbe und in manchen Fällen eine weißbetonte Hervorhebung der Maserung. Der Farbeindruck wird von der Holzart stark mitbestimmt. Öle mit verschiedenen Chargennummern vor der Verarbeitung mischen. Vor der Verwendung empfehlen wir einen Probeanstrich. Spätere Beanstandungen können nicht anerkannt werden.

### Lieferform:

Flüssig. Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt. Unverdünnt anwenden.

### Lösemittel:

Lösemittelfrei (< 1%)

### Inhaltsstoffe:

Holzöl, Leinöl, Ricinenöl, Walnussöl, Safloröl, Sojaölmethylester, Naturharzester, Kaolin, Zinkoxid, Titandioxid (weiß), Kieselsäure, Carnaubawachs, Trockenstoffe.

Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 10 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 400 g/l (Kategorie e ab 2010).

## **Untergrund und Vorbehandlung:**

Der Untergrund muss trocken (Holzfeuchte max. 14%), fest, saugfähig, sauber, harz- und staubfrei sein. Guter Endschliff mit mindestens 120er Korn.

# Verarbeitung:

Eventuell vorhandene Haut vorher entfernen und nicht unterrühren. Material gut aufrühren. Das Produkt mit einem Pinsel, oder fusselfreiem Tuch sparsam auftragen. Nach ca. 20 Minuten überstehendes Material mit einem Polierpad oder fusselfreien Tuch abnehmen und/oder einpolieren. Sollten nach weiteren ca. 20 Minuten noch Glanzstellen zu sehen sein, noch einmal mit einem fusselfreien Tuch nachpolieren. Ein zweiter Auftrag ist nach frühestens 12 Stunden auf die gleiche Art und Weise möglich. Diesmal noch sparsamer arbeiten. Ein Zwischenschliff vorher ist nicht notwendig. Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter 10°C und über 30 °C sowie einer relativen Luftfeuchtigkeit über 80%. Hirnholz (End- und Schnittkanten) mit zusätzlichem Anstrich versehen.



# **Produktbezeichnung:** ULTRA NATURE Hartwachsöl **Art. Nr:** 920

# Trocknung:

Die Trockenzeit bei 20°C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit beträgt 10 - 12 Stunden, je nach aufgetragener Ölmenge. Leicht belastbar nach ca. 48 Stunden. Voll belastbar nach 7 – 10 Tagen. Dieses Produkt benötigt zur Trocknung ausreichende Mengen Luftsauerstoff. Es ist für eine gute Durchlüftung zu sorgen, z. B. mit einem Ventilator. Ein Materialüberschuss auf nicht saugenden Stellen, niedrige Temperaturen, hohe relative Luftfeuchtigkeiten und ein geringer Luftwechsel können zu Trocknungsverzögerungen und -störungen, wie zum Beispiel unangenehmen Gerüchen und Oberflächendefekten führen.

### Reinigungsmittel:

Pinsel und Geräte mit ULTRA NATURE Pinselreiniger säubern.

### Verbrauch:

Erstauftrag: Ca.  $30 - 50 \text{ ml/m}^2$  entsprechen ca.  $20 \text{ m}^2/\text{l}$ , je nach Saugfähigkeit des Untergrundes. Zweitauftrag:  $20 - 25 \text{ ml/m}^2$  entsprechen ca.  $40 \text{ m}^2/\text{l}$ 

# Gebindegrößen:

0,25 I und 0,5 I

# Lagerung und Haltbarkeit:

Kühl und trocken aber frostfrei transportieren und lagern. Ungeöffnet mindestens 2 Jahre haltbar. Angebrochene Gebinde gut verschließen. Reste in kleinere Gebinde umfüllen.

### **Entsorgung:**

Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eingetrocknete Produktreste können dem Hausmüll zugeführt werden. Abfallschlüssel: EAK/EWC 08 01 11.

### GISCODE:

BSL<sub>10</sub>

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.

## **ULTRA NATURE Service-Center**

Falls Sie noch Fragen haben, beraten wir Sie gerne. Rufen Sie uns an oder besuchen Sie uns im Internet.

www.ultranature.de Tel.: +49 (0) 234 869 492

PPG Coatings Deutschland GmbH

An der Halde 1 44805 Bochum

Telefon: +49 (0) 234 869-0 Dezember 2020