



**BORMA WACHS**<sup>®</sup>

Wood Professional Cosmetics



## Technisches Datenblatt

05 vom 04.03.2019

# Terrassenöl

## Terrassenöl Natur

### BESCHREIBUNG:

Terrassenöl ist eine Mischung aus natürlichen Ölen und Harzen, die speziell auf die Versiegelung von Holzböden im Außenbereich ausgerichtet ist, ideal für exotische Hölzer und Oberflächen in der Nähe von Pools und ohne Rissbildung oder Abblättern. Dank seiner exzellenten Benetzungseigenschaften, des hohen Feststoffgehalts und der niedrigen Viskosität ist es ideal für die Pflege, den Schutz und die Verschönerung, sowie Restaurierung von Terrassen und verleiht Widerstandskraft gegen Wasser, Witterungseinflüsse und die Beanspruchung durch den Fußverkehr. Die speziell pigmentierten Versionen verleihen eine natürliche und gleichmäßige Farbwirkung. Extrem einfache Anwendung und Instandhaltung (lange Nutzungsdauer auch bei schwierigen Klimabedingungen, kein Schleifen erforderlich). Angereichert mit UV-Filtern und Zusatzstoffen gegen Holzschädlinge, ist das Terrassenöl die ideale Lösung für jede Holzoberfläche im Außenbereich.

### ANWENDUNGSBEREICH:

Für unbehandelte oder zuvor mit Ölen aus dem Borma-Sortiment behandelte Holzoberflächen im Außenbereich. Perfekt für Holzterrassen, Stege, Beckenränder, Gartenmöbel und Holzoberflächen im Außenbereich im Allgemeinen.

### CHEMISCHE/PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN:

<b>Dichte:</b>	0,87 +/- 0,02 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viskosität (nach Ford #4):</b>	17 +/- 2 Sekunden
<b>Trockenrückstand:</b>	55 +/- 5 %
<b>Trocknungszeit (20°C):</b>	- einzelne Schicht: 6 +/- 2 Stunden - komplett getrocknet: 24 +/- 2 Stunden
<b>Ertrag:</b>	16-20m <sup>2</sup> pro Liter, abhängig von der Auftragsmethode und der Absorptionsrate des Holzes
<b>Reinigung und Verdünnung:</b>	Solvoil 06 oder Solvoil Plus
<b>Zertifizierungen und Konformität:</b>	EN 71-III-Zertifikat, Sicherheit für Kinderspielzeug



**BORMA WACHS®**

Wood Professional Cosmetics

#### **ANWENDUNG:**

Reinigen Sie die zu behandelnde Oberfläche von Fett, Silikon, alten Anstrichen und Schmutzspuren; falls möglich, schleifen Sie die Oberfläche. Verteilen Sie das Produkt gleichmäßig mit einem Pinsel, einer Rolle oder einem Tuch und achten Sie darauf, Überschüsse zu vermeiden. Lassen Sie die Oberfläche für 6-8 Stunden trocknen. Schleifen ist normalerweise nicht erforderlich. Falls nötig, schleifen Sie die Oberfläche mit Schleifpapier der Körnung 180-220. Tragen Sie mindestens eine zweite Schicht auf. Warten Sie 24 Stunden, bis die Oberfläche komplett getrocknet ist.

#### **TECHNISCHE HINWEISE:**

Die Wahl einer farbigen Version des Produktes hilft dabei, die Oberfläche wesentlich beständiger gegen ultraviolette Strahlen zu machen als bei der transparenten Ausführung möglich ist.

Vor Gebrauch gut mischen.

Um eine gleichmäßige Trocknung zu erreichen, tragen Sie das Produkt gleichmäßig und ohne Überschuss auf.

Die Öle sind nicht kompatibel mit anderen Arten von Grundierungen; daher wird empfohlen, sie auf unbehandeltes oder vorher mit einem Produkt aus derselben Reihe geöltes Holz aufzutragen. Es ist nicht ratsam, die Öle bei direkter Sonneneinstrahlung, auf heißen Oberflächen, bei starkem Wind, Regen, Nebel oder bei Gefahr von Nachtfrost aufzutragen.

Führen Sie immer einen Vorversuch auf einer weniger wichtigen Stelle durch, um zu prüfen, ob der Effekt der Behandlung dem gewünschten Ergebnis entspricht, und die Kompatibilität mit unbekanntem Untergründen zu prüfen.

Die Anwendung auf harten und/oder exotischen Hölzern kann den Trocknungsprozess beträchtlich verlangsamen.

Sorgen Sie während und nach der Anwendung immer für ausreichende Belüftung, um den Oxidationsprozess zu erleichtern und somit eine korrekte Aushärtung der aufgetragenen Ölschicht zu ermöglichen.

Die Öle unterliegen sowohl im Behälter als auch nach der Anwendung einer physiologischen Vergilbung, einem natürlichen Phänomen, das der Herkunft des Rohmaterials entspricht.

#### **KOMPLEMENTÄRE PRODUKTE UND ANWENDUNGSTECHNOLOGIEN:**

Im Folgenden finden Sie unsere Empfehlungen für die regelmäßige oder außerordentliche Pflege:

1. Naturaqua Holzreiniger für den Außenbereich - Code 0075 - für die Grundreinigung
2. Naturaqua Extrastarker Holzreiniger für den Außenbereich - Code 0091 - für die vollständige Entfernung jeglicher Ölspuren
3. Naturaqua Deck Soap - Code 0026 - für die regelmäßige Reinigung (tägliche Nutzung)

#### **BORMA COLOR-SYSTEM:**

In folgenden Farben erhältlich: 50 weiß, 174 Iroko Natur, 512 Eiche, 729 Lärche, 173 Teak, 302 Kirschbaum, 622 Mahagoni, 582 Rosenholz, 1472 Wenge, 632 Nussbaum dunkel, 1462 Kiefer grün, 1012 grau, 601 Ebenholz schwarz.

Das Produkt ist kompatibel mit Ölpigmenten der CO-Serie.

#### **VERPACKUNG:**

Das Produkt ist in Behältern von 1, 2, 5, 7, 10 und 20l erhältlich.



**BORMA WACHS**<sup>®</sup>

Wood Professional Cosmetics

**VERPACKUNG:**

Das Produkt ist in Behältern von 1l, 2,5l, 5l, 10l und 20l erhältlich.

**LAGERUNG:**

Lagern Sie das Produkt an einem kühlen und gut belüfteten Ort; bei Nichtgebrauch den Behälter verschlossen halten. Von Hitze, offenen Flammen, Funken und anderen Zündquellen fernhalten.

Das Produkt hat eine Haltbarkeit von 24 Monaten ab Herstellungsdatum.

**WARNUNG:**

Lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt vor der Anwendung des Produktes.

Holzspäne, Baumwolltücher, Papier und ähnliche mit dem flüssigen Produkt getränkte Materialien können eine spontane Selbstentzündung verursachen. Es ist daher ratsam, bei solchen Reinigungs- und anderen Materialien für eine gute Belüftung zu sorgen, um ein schnelles Trocknung des Produktes zu ermöglichen, oder die Materialien vor der Entsorgung mit Wasser zu befeuchten.

Beachten Sie die geltenden Sicherheitsvorschriften.

**Für den professionellen Gebrauch.**

Unsere Datenblätter basieren auf dem Durchschnitt unserer Testergebnisse. Die technische Beratung erfolgt daher in gutem Glauben, aber ohne jede Garantie. Tatsächlich sind unterschiedliche Untergründe, Anwendungsbedingungen, Installationen und Verdünnungen ein integraler Bestandteil des Endergebnisses und oft außerhalb jeder Kontrolle. Der Anwender muss die gelieferten Produkte testen, um festzustellen, ob sie für seine Bedürfnisse geeignet sind. Wir garantieren die Kontinuität der chemisch-physikalischen Eigenschaften.