



BORMA WACHS®

Wood Professional Cosmetics



Technisches Datenblatt

01 vom 14.09.2018

Naturaqua Wood Sealer

Schutzisolierung mit natürlichem Effekt

BESCHREIBUNG:

Wasserabweisende Grundierung für die Vorbehandlung von Holz für Lackbehandlungen mit Produkten auf Wasserbasis. Die besondere Rezeptur des Wood Sealers ermöglicht die Haftung von nachfolgend aufgetragenen wasserbasierten Lacken auf besonders öligen Hölzern (Mahagoni, Iroko, etc.). Das Produkt kann die Isolation von porösen Hölzern begünstigen, um die Absorption zu begrenzen. Dank seiner besonderen Eigenschaften kann es auch als natürliches / nicht sichtbares Fixiermittel auf Holz und Gips, sowie auf Oberflächen, die mit Shabby Provence behandelt wurden, genutzt werden. Es ist gebrauchsfertig und kann mit dem Katalysator 4100-2K auf Wasserbasis katalysiert werden, um die Widerstandsfähigkeit der Oberfläche und die Haftung darauf zu erhöhen.

ANWENDUNGSBEREICH:

Bei Anwendung als Basisisolierung für Versiegelungen auf Wasserbasis: für Tische und Möbel im Innen- und Außenbereich; für Holzböden im Innen- und Außenbereich.
Bei Anwendung als oberflächliches Fixiermittel: für Dekorationsobjekte im Innenbereich; für Innenwände, die mit den wasserbasierten Farben von Shabby Provence dekorativ behandelt werden.

CHEMISCHE/PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN:

Spezifisches Gewicht:	1,01 +/- 0,02 g/cm ³
Viskosität (nach Ford #4):	16 +/- 1 Sekunden
Trocknungszeit (20°C):	- einzelne Schicht: 4-6 Stunden - komplett getrocknet: 24 +/- 4 Stunden
Ertrag:	10-14m ² pro Liter, abhängig von der Auftragsmethode und der Absorptionsrate des Holzes
Reinigung und Verdünnung:	Wasser

VORBEREITUNG DER OBERFLÄCHE:

Bei der Verwendung als erste Isolierschicht: Glätten Sie Oberfläche, um einen gleichmäßigen, sauberen Untergrund zu erhalten, der frei von Ölen, Fetten, Wachsen, Silikonen und alten Lacken ist.

Füllen Sie die Risse und Unregelmäßigkeiten in der Oberfläche auf. Ein abschließendes Schleifen der Oberfläche mit Schleifpapier der Körnung 180-220 verhilft zu einem besseren optischen und haptischen Resultat. Saugen Sie vor dem Auftragen der Grundierung alle Staubreste ab.



BORMA WACHS[®]

Wood Professional Cosmetics

Die Holzfeuchtigkeit muss zwischen 9% und 12% liegen. Testen Sie die Kompatibilität (z.B. hinsichtlich Farbgebung, Ölgehalt, möglicher Hemmung der Aushärtung) mit unbekanntem Holzern.

Bei der Verwendung als Fixiermittel: Die Oberfläche muss trocken und sauber, sowie frei von Staub und Fett sein. Die Anwendungstemperatur sollte zwischen +8°C und +30°C betragen.

ANWENDUNG:

Tragen Sie eine erste Schicht des Produktes mit dem Pinsel, der Rolle oder durch Sprühen auf. Warten Sie 4-6 Stunden. Schleifen Sie die Oberfläche leicht an, falls nötig. Tragen Sie bei Bedarf eine zweite Schicht auf. Die Oberfläche ist nach 24 Stunden komplett getrocknet.

TECHNISCHE HINWEISE:

Vor Gebrauch gut mischen.

Es wird empfohlen, das Produkt nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf heißen Oberflächen aufzutragen.

Führen Sie immer einen Vorversuch durch, um zu prüfen, ob der Effekt der Behandlung dem gewünschten Ergebnis entspricht. Die Verwendung von Produkten auf Wasserbasis auf harten und/oder nicht perfekt abgelagerten Holzern kann zum Auftreten von gelbbraunen Flecken führen; in solchen Fällen ist es ratsam, die alternative Verwendung der speziellen Anti-Tannin-Grundierung Super Wood Sealer in Betracht zu ziehen.

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

BORMA COLOR-SYSTEM:

Das Produkt ist für Anwendungen im Innenbereich kompatibel mit Holzfarbe Universalfarbe - Code 3000. Es ist außerdem kompatibel mit wasserbasierten Pigmenten der COW-Serie.

VERPACKUNG:

Das Produkt ist in Behältern von 750ml, 5l, 10l und 20l erhältlich.

LAGERUNG:

Bei Nichtgebrauch den Behälter dicht verschlossen halten. Das Produkt muss an einem gut belüfteten Ort gelagert werden. Das Produkt hat eine Haltbarkeit von 12 Monaten ab Herstellungsdatum. Vor Frost schützen.

Lagern Sie das Produkt an einem trockenen Ort bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C.



BORMA WACHS[®]

Wood Professional Cosmetics

WARNUNG:

Lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt vor der Anwendung des Produktes.

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.