



Technisches Datenblatt

Thermowood Öl

Code 4978XX



BESCHREIBUNG

THERMOWOOD ÖL ist eine Mischung aus natürlichen Ölen und Harzen, speziell für die Oberflächenbehandlung von außen thermobehandeltem Holz. Dank seiner hohen Benetzungseigenschaften ist es ideal zum Pflegen, Schützen und Dekorieren von Thermoholzoberflächen und bietet Widerstand gegen Wasser, Witterung und Fußverkehr. Angereichert mit UV-Filtern reduziert es die typische Vergrauung von Holz und erhält dessen lebhafteren Ton. Um einen höheren Schutz und ein perfekt gleichmäßiges Ergebnis zu gewährleisten, empfehlen wir die speziellen pigmentierten Versionen: natürlich, hell, mittel, dunkel.

ERGIEBIGKEIT

20-24 m²/l pro Anstrich je nach Anwendungsweise und Holzabsorption.

ANWENDUNGSBEREICHE

Unbehandelte Außenflächen aus Thermoholz oder zuvor mit demselben Öl behandelt. Holzterrassen, Stege, allgemeine Außenholzböden; Gartenmöbel, allgemeine Außenholzflächen.

REINIGUNG UND VERDÜNNUNG

Solvoil 06, Solvoil Plus

ZERTIFIZIERUNGEN UND KONFORMITÄT

Konformität EN 71.III – sicher für Kinderspielzeug

Eigenschaften	U.M.	Wert
Dichte	g/cm ³	0,87 ± 0,02
Viskosität	sec. Ford#4	22 ± 2
Trockensubst	%	55 ± 5
Trocknungszeit (20°C)	Stunden	8-12 einzelner Anstrich 24 vollständige Trocknung
Glanzgrad	Glanz	n.v.



ANWENDUNGSMETHODE

Horizontale Anwendung



Reinigen Sie die Oberfläche von Schmutz, Fett, Staub, Silikon und Spuren früherer Behandlungen.



Verteilen Sie das Produkt gleichmäßig mit einem Pinsel, einer Rolle oder einem Tuch und vermeiden Sie Überschuss.



Lassen Sie es 8 bis 12 Stunden trocknen.



Falls erforderlich, schleifen Sie eventuell mit Schleifpapier Körnung 180-220.



Tragen Sie mindestens eine zweite Schicht auf.



Warten Sie 24 Stunden, bis die vollständige Trocknung erfolgt ist.

Vertikale Anwendung



Reinigen Sie die Oberfläche von Schmutz, Fett, Staub, Silikon und Spuren früherer Behandlungen.



Verteilen Sie das Produkt gleichmäßig mit einem Pinsel und vermeiden Sie Überschuss.



Lassen Sie es 8 bis 12 Stunden trocknen.



Falls erforderlich, schleifen Sie eventuell mit Schleifpapier Körnung 180-220.



Fahren Sie mit der Anwendung der zweiten und dritten Schicht fort.



Warten Sie 24 Stunden, bis die vollständige Trocknung erfolgt ist.

TECHNISCHE EMPFEHLUNGEN

Die Wahl einer Farbversion bietet einen deutlich höheren Widerstand gegen UV-Strahlen als die transparente Version desselben Produkts.

Auf vertikalen Flächen mindestens 3 Schichten des Produkts auftragen, um einen angemessenen Schutz zu gewährleisten. Das Produkt ist sehr flüssig, achten Sie darauf, die ausreichende Menge aufzutragen.

Vor Gebrauch gut umrühren.

Um eine gleichmäßige Trocknung zu erreichen, gleichmäßige und nicht übermäßige Schichtdicken auftragen.

Die Öle sind nicht mit verschiedenen Arten von Grundierungen kompatibel: Es wird daher empfohlen, sie auf unbehandeltem Holz oder auf mit Ölen derselben Linie behandelten Oberflächen aufzutragen.

Es wird empfohlen, nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, auf heißen Oberflächen, bei starkem Wind, Regen, Nebel oder bei Gefahr von Nachtfrost aufzutragen.

Führen Sie immer einen Vorversuch auf einer Opferfläche durch, um zu sehen, ob der Effekt dem gewünschten entspricht.

Die Verwendung auf harten und/oder exotischen Hölzern kann eine erhebliche Verlängerung der Trocknungszeiten verursachen.

Sorgen Sie während und nach der Anwendung für ausreichende Belüftung, um die Oxidation zu erleichtern



Die Verarbeitung ermöglicht eine korrekte Aushärtung der aufgetragenen Ölschicht. Die Öle unterliegen einer physiologischen Vergilbung, sowohl im Behälter als auch nach dem Auftragen: Dies ist ein natürlicher Vorgang, der mit der Herkunft des Rohstoffs zusammenhängt.

ERGÄNZENDE PRODUKTE UND ANWENDUNGSTECHNOLOGIEN

Nachfolgend finden Sie unsere Empfehlungen für die regelmäßige oder außerordentliche Wartung:

- 1- Naturaqua Außenholzreiniger Cod. 0075 für die gründliche Reinigung
- 2- Naturaqua Extra Starker Holzreiniger Cod. 0091 für die vollständige Entfernung jeglicher Ölsuren.
- 3- Naturaqua Deck-Seife Cod. 0026 - für die regelmäßige Reinigung (tägliches Gebrauch).

VERPACKUNG

Cod. 4978XX	6 x 1L
Cod. 4979XX	2 x 5L
Cod. 4978XX.20	1 x 20L

BORMA FARBENSYSTEM



Verfügbare Farben: 08 Natürlich, 53 Hell, 59 Mittel, 63 Dunkel
Kompatible Pasten: Öl-Pigmente aus der CO-Reihe

LAGERUNG

Lagern Sie das Produkt an einem kühlen und gut belüfteten Ort; Halten Sie den Behälter geschlossen, wenn er nicht verwendet wird. Von Hitze, offenen Flammen, Funken und anderen Zündquellen fernhalten.

Das Produkt hat eine Lagerdauer von 24 Monaten ab Herstellungsdatum.

WARNHINWEIS

Bitte lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt vor der Verwendung.

Holzstaub, Baumwolltücher, Papier und ähnliche Produkte, die mit flüssigem Produkt getränkt und in solchen Bedingungen belassen werden, können Selbstentzündung verursachen.

Deshalb sollten Sie bei solchen Reinigungsmaterialien oder Ähnlichem darauf achten, eine gute Belüftung zu fördern, um eine schnelle Trocknung des Produkts zu ermöglichen oder es vor der Entsorgung mit Wasser zu benetzen. Beachten Sie die geltenden Sicherheitsvorschriften.

Produkt für professionelle Verwendung.

Die in diesem Datenblatt angegebenen Daten sind typische Durchschnittswerte, die auf allgemein anerkannten Testmethoden basieren. Diese Daten sowie die Eigenschaften eines gelieferten Musters implizieren keine rechtliche Garantie oder Versicherungspflicht. Wir empfehlen dem Benutzer, die Eignung unserer Produkte für bestimmte Verwendungen oder spezifische Anwendungen zu bewerten.

Produktcode: 4978XX
Revision: 05 vom 29.07.2024