INNEN

BIOFA

Art. Nr. 2063

Wachs-Finish

lösemittelfrei

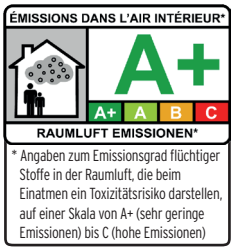
250 ml - 1 l





Für Böden, Möbel und Innenausbau.
Für geölte und unbehandelte Oberflächen aus Holz und Kork.

- **volldeklariert**
- **mit natürlichen Rohstoffen****
- **emissionsarm**
- **97% nachwachsend und mineralisch****
- **lösemittelfrei**
- **farblos**
- **atmungsaktiv und antistatisch**
- **wasserabweisend und trittfest**



* Angaben zum Emissionsgrad flüchtiger Stoffe in der Raumluft, die beim Einatmen ein Toxizitätsrisiko darstellen, auf einer Skala von A+ (sehr geringe Emissionen) bis C (hohe Emissionen)

Eigenschaften:

BIOFA Wachs-Finish ist eine hochwertige Verkochung und Mischung aus natürlichen Ölen*, Harzen* und Carnaubawachs. Es ist farblos und schafft seidenglänzende, wasserunempfindliche, diffusionsfähige, trittfeste und antistatische Oberflächen. Für Möbelaußenflächen, Innenausbau sowie Holz- und Korkböden im Innenbereich.

**Inhaltsstoffe:

Leinöl, Carnaubawachs, Harzverkochungen auf Basis von Safloröl und Tallölfettsäure, Kobalt-Polymer-Trockner, Zirkonium-, Calcium- und Mangan-Trockner.

96,7 % Wasser und nachwachsende Rohstoffe
0,3 % mineralische und metallische Rohstoffe
3 % chemisch-synthetische und fossile Rohstoffe

Arbeitsschritte:

1. Vorbehandlung: Der Untergrund muss trocken (Holzfeuchte unter 12 %) und sauber sein. Bei neuen oder abgeschliffenen Altböden wird der Endschliff mit 120-150er, bei Möbeloberflächen bis 180er Körnung durchgeführt. Für größere Oberflächen (Böden) und saugstarke Untergründe empfiehlt sich eine Grundierung mit BIOFA Universal Hartgrund Art Nr. 3754, um eine gleichmäßig saugende Oberfläche zu gewähren. Bei größere Bodenoberflächen wird durch die Grundierung eine strapazierfähigere Oberfläche erzielt.
Vorversuche durchführen.
Technische Merkblätter beachten.

2. Verarbeitung: Bei Verwendung auf den vorgrundierten Flächen BIOFA Wachs-Finish in kleinen Mengen auf die Oberfläche geben, und mit weißem Pad verteilen und auspolieren. Professionell kann das Wachs-Finish bei größeren Flächen auch mit einer Doppelklingen-Spachtel aus Edelstahl aufgebracht, dünn abgezogen und mit weißem Pad auspoliert werden. Hier empfiehlt sich der Einsatz einer Einscheibenmaschine. Bei größeren Flächen (> 50 m²) nur teilweise auftragen oder zu zweit arbeiten um vorzeitiges Antrocknen zu vermeiden.
Auf gleichmäßiges, sorgfältiges Auspolieren achten.
Bei alleiniger Verwendung - Vorgehensweise beim ersten Auftrag wie oben beschrieben, allerdings empfehlen wir die Verwendung von einem grünen Pad, bei größeren Flächen mit Hilfe einer Einscheibenmaschine. Nach Trocknung des ersten Auftrags (6-12 Stunden) einen zweiten Auftrag wie beschrieben mit einem weißen Pad vornehmen.

Die Angaben und Hinweise des Technischen Merkblattes sind verbindlich. Falls von diesen Vorschriften abgewichen werden muss, ist mit der anwendungstechnischen Abteilung der Fa. BIOFA vorher Rücksprache zu halten. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.
BIOFA Naturprodukte W. Hahn GmbH, Dobelstr. 22, D-73087 Bad Boll, Internet: www.biofa.de, Tel. 07164-9405-0, Fax 07164-9405-96

INNEN

BIOFA

Art. Nr.
2063

Beim zweiten Auftrag auf die großen Flächen nicht großflächig auftragen, sondern in kleinen Mengen, partiell, über die Fläche verteil, geben und auspaden.
3. Verarbeitung im Heißspritzverfahren: Das Wachs-Finish lösemittelfrei kann auch mit Heißspritzwachsgeräten verarbeitet werden. Die Aufschmelz- und Verarbeitungstemperatur liegt bei ca. 85°C. Die Luftzerstäubung und der Materialfluss sind so einzustellen, dass ein gleichmäßiges Spritzbild ohne Störungen entsteht. Wir empfehlen je nach Gerätetyp einen Düsendurchmesser von 0,8-1,5 mm. Wachs nur hauchdünn aufspritzen und anschließend mit weißem Pad einmassieren und auspolieren. Es eignen sich auch rotierende Schleifteller mit entsprechenden Polierauflagen, rotierende Bürsten mit Sisal-/ Lederbändern, etc.
4. Reinigung der Arbeitsgeräte: Sofort nach Gebrauch mit BIOFA Verdünnung 0500 reinigen.

Wichtig:

Vorversuch durchführen! Vorsicht bei schon gewachsten Oberflächen da Fleckbildung möglich! Bei der Verarbeitung und Trocknung der Produkte ist für optimale Frischluftzirkulation zu sorgen! Nicht unter 16°C verarbeiten!

Werkzeug-Empfehlung:



1. **009988 / 009987** Pad weiß / grün Ø 410mm für Einscheibentellermaschine
2. **009984 / 009925** Pad weiß / grün Ø 150mm für Exzenterschleifer
3. **0500** BIOFA Verdünnung zum Reinigen der Arbeitsgeräte

Trocknung:

Nach ca. 12-16 Std. begeh- und überarbeitbar. Nach 7-10 Tagen durchgetrocknet und voll belastbar (20°C/50-55 % rel. Luftfeuchte).

Verbrauch/Ergiebigkeit pro Auftrag

10-15 ml/m² bzw. 60-100 m²/l.

Pflegehinweise:

Innerhalb der ersten zwei Tage nur vorsichtig begehen. Laufstellen mit Papier oder Pappe auslegen. Anfangs nur trocken reinigen. Nach ca. 4 Wochen kann nach einer nebelfeuchten Reinigung mit NACASA 4010 mit NAPLANA 2085 oder NAPLANA Plus antirutsch 2086 nachgepflegt werden. Die weitere Unterhaltsreinigung und Pflege wird je nach Erfordernis durchgeführt. Abnutzungserscheinungen nach längerer Beanspruchung erfordern eine Auffrischung mit BIOFA Wachs-Finish 2063.

Lagerung:

Kühl, trocken und gut verschlossen lagern. Hautbildung möglich. Vor erneutem Gebrauch entfernen.

Gebinde:

Innenlackierte Weißblechdose

Entsorgung:

Flüssige Produktreste und nicht restentleerte und gereinigte Gebinde bei Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben bzw. nach den jeweils lokalen/ nationalen gesetzlichen Bestimmungen entsorgen. Kleine Restmengen und getränkte Arbeitsmaterialien können nach dem Austrocknen mit dem Hausmüll entsorgt werden.
Nur restentleerte und gereinigte Gebinde zum Recycling geben.
EAK-Abfallschlüssel nach europäischem Abfallverzeichnis: 08 01 12

Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Mit Produkt getränkte Arbeitsmaterialien und Kleider luftdicht in Metallbehälter aufbewahren oder wässern und auf nicht brennbarem Untergrund ausgebreitet trocknen lassen –(Selbstentzündungsgefahr!) Das Produkt an sich ist nicht selbstentzündlich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Bei Berührung mit der Haut mit viel Wasser und Seife abwaschen. Auf ausreichenden Hautschutz achten. Bei Spritzverarbeitung den Spritz- und Sprühnebel nicht einatmen und geeigneten Atemschutz (Kombifilter A2/P2) und Schutzbrille tragen. Bei Schleifarbeiten Atemschutz (Staubfilter P2) verwenden. Nicht in Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Ein arttypischer Geruch der Naturrohstoffe ist möglich.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich!

VOC-Kennzeichnung gemäß Decopaint-Richtlinie und ChemVOCFarbV:
EU-Grenzwert (Kat. A/f): 700 g/l (2010)
2063 enthält max. 1 g/l VOC.

GISCODE: Ö 10+

Stand: 27.08.2025

Die Angaben und Hinweise des Technischen Merkblattes sind verbindlich. Falls von diesen Vorschriften abgewichen werden muss, ist mit der anwendungstechnischen Abteilung der Fa. BIOFA vorher Rücksprache zu halten. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.
BIOFA Naturprodukte W. Hahn GmbH, Dobelstr. 22, D-73087 Bad Boll, Internet: www.biofa.de, Tel. 07164-9405-0, Fax 07164-9405-96