

• Anwendungsbereich

Natural Bienenwachs Balsam Aqua ist die optimale Wachsbeize für alle nicht strapazierten, geölten, lackierten und rohen Holzoberflächen im Innenbereich wie Möbel, Türen, Holzverkleidungen, Holzdecken, Kinderspielzeug usw. Geeignet für Möbelkorpus Innenteile.

Farbton: viele Farbtöne und farblos. **Geprüft nach EN 71-3.**

• Eigenschaften

Wässrige Emulsion mit Wachsen, farblos und färbig. Alle Farbtöne sind untereinander mischbar. Das Produkt ist gebrauchsfertig und darf nicht mit Wasser verdünnt werden. Die Oberfläche ist nur bedingt wasserfest oder chemisch-mechanisch beanspruchbar. Bei stärkerer

Beanspruchung empfehlen wir einen Schutzanstrich mit **Natural TEC Oil 501 matt oder Finishöl.**

• Inhaltsstoffe

Bienenwachs, Carnaubawachs, Wasser, Ozokeritwachs, Sojalecithin, Glycerinharz, Kieselsäure, Quellton, Isoaliphate, Wachsemodulator, Topfkonservierer, Erd- und Mineralpigmente.

Technische Daten:

- Spez. Gewicht: 0,98 g/ ml
- Viskosität: 15 Sek. (DIN 4mm) bei 20°C
- Verdünnung: Wasser - H2 BWB Aqua ist streichfertig eingestellt. Ein Verdünnen wird nicht empfohlen!
- Gefrierpunkt: ca. - 4°C
- Verpackung: 0,75 lt. / 2,50 lt. / 10 lt.
- Kein Gefahrgut. Giftklassenfrei.

Weitere relevante Daten

EU Decopaint VOC Klasse

VOC max.

Verdünnung

A/e (max. 130 gr/lt)

max. 29 gr./ lt.

Wasser

DIN EN 71-3

DIN 53160

PPWR konform

EMPCo konform

Ja

In Prüfung

Ja

Ja, Rezeptur unabhängig überprüft (2026)

GISCODE

Aromatische Kohlenwasserstoffe

Blei, Cadmium, Chrom IV

Formaldehyd / Formaldehyddepotstoffe

Konservierungsmittel

Gefahrgut

M-DF03 | Ö10

Nein

Nicht enthalten

Nicht enthalten

ja

Nein

Verarbeitungshinweise:

Verbrauch: 15 m² / Liter

Weiterverarbeitbar: Nach 30-60 min. bei 20°C

Oberflächig trocken: Nach 1-2 Std. bei 20°C

Endhärte: Nach 24-36 Std.

Auftrag: 1-2x

Weitere empfohlene Produkte:

Natural TEC Oil 501 matt | UV-Filter

Natural Finishöl

• Verbrauch

Holzart, Untergrundbeschaffenheit und Schliff wirken sich stark auf die Saugfähigkeit des Holzes aus.

Richtwerte:

- Auf glattem geschliffenem Holz: 1lt. für ca. 15 m²
- Maschinell: ca. 20-30 m²/ lt.

• Vorbereitung

Den Inhalt der Dose gut aufrühren! Weißpigmentierte Farbtöne bitte besonders gut aufrühren, da sich diese bei langer Lagerung absetzen können. Jedes Holz ist anders. Machen Sie daher vor der Verarbeitung unbedingt selbst einen Probeanstrich am verwendeten Holz oder Furnier. Die Oberfläche muss feingeschliffen sein (240-320). Um das Aufstellen von Härchen zu vermeiden, empfehlen wir, das Holz zu wässern und nachzuschleifen. Auf lackierten Flächen die Farbe gut ausstreichen und vermeiden Sie Ansätze.

Untergrund: Der Untergrund muss trocken (Holzfeuchte unter 18%), sauber und fettfrei sein. Raumtemperatur nicht unter +5°C.

Grundierung bei stark saugendem Untergrund: 1x Natural Möbel Hartöl

Achtung! Werden verschiedene Chargennummern des gleichen Produktes verwendet, so sind diese vor der Anwendung zu vermischen, um eine gleichmäßige Farbgebung zu erhalten. Die Charge finden Sie am Boden oder seitlich an der Dose.

Hinweis: Beim Schleifen/Spritzen: Staub-/Spritzmaske verwenden!

• Verarbeitung

Verarbeitung: Pinsel, Schwamm, Walze, Spritzgerät

1. Anstrich: BWB-Aqua gleichmäßig und zügig in Maserrichtung auftragen, anschließend nochmals trocken überstreichen, um schwimmende Farbpigmente zu vertreiben.

2. Anstrich: wie ersten Anstrich auftragen.

Polieren: nach ca. 30-60 Minuten - leichtes Polieren mit Stoffballen, Polierpad, weicher Polierbürste

Stark strapazierte Oberflächen sind mit einem Schutzanstrich (z.B. Lack) zu versehen. Wir empfehlen Natural TEC OIL 501 oder Natural Finishöl.

Möbel: bei hohen Ansprüchen an die Gleichmäßigkeit von Farbe und Oberflächenglätte das Holz vor dem Auftrag zusätzlich wässern und fein schleifen. Die Auftragsarten sowie alle Hinweise des vorigen Abschnittes sind auch auf Möbeloberflächen zutreffend.

Maschinenauftrag: Spritzanlagen Düse 1,3 – 2,5, Walze oder Vacuumat

Renovierung dunkler Hölzer: dunkle, lackierte Holzoberflächen reinigen, fein anschleifen, BWB Aqua Altweiss gleichmäßig, dünn auftragen. Gut trocknen lassen und dann den gewünschten Farbton auf die helle Oberfläche auftragen. Nach Trocknung polieren.

Feuchtbereich: Natural H2 Bienenwachs Balsam Aqua ist auch für Holzdecken in Bad oder Saunabereich einsetzbar. Bei Wandelementen die Spritzwasser ausgesetzt sind, ist unbedingt ein Endanstrich mit Bienenwachs Balsam Aqua farblos notwendig.

Achtung! Den Schutzanstrich zügig und gleichmäßig auftragen (am besten aufspritzen), da sich das Farbpigment dabei aus dem Anstrich lösen kann! Besonders bei weißen Anstrichen kommt es durch den Schutzanstrich zu einer leichten Farbveränderung vom Weißton.

Die regelmäßige Kontrolle, Pflege, Auffrischen und Renovieren der Beschichtung liegt in der Sorgfaltspflicht des Anwenders.

• Reinigung

Die Werkzeugreinigung erfolgt mit Wasser und Pflanzenölseife. Im Gewerbeinsatz sind Spülungen mit handelsüblichen Reinigungslösungen für wässrige Systeme oder Aceton zu verwenden.

• Lagerung

Gut verschlossen, trocken, frostfrei und für Kinder unerreichbar lagern. Ungeöffnet mindestens 5 Jahre haltbar. Behälter gut und luftdicht verschließen. Eventuell entstandene Haut ist vor dem neuen Gebrauch zu entfernen.

• Restentsorgung

Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden. Abfallschlüssel: 08 01 11 (lösemittelhaltig) 08 01 12 (wasserbasiert)