



Flüssiges Bienenwachs

Naturreines Bienenwachs für samtig-griffige Oberflächen



1 Liter reicht für ca.
15 m² je Anstrich



Für Kinderspielzeug
geeignet



Überarbeitbar nach
12 Stunden



Für innen



Eigenschaften:

Farblose, seidengänzende Bienenwachslösung, die den natürlichen Holzcharakter unterstützt und betont. Die behandelten Flächen sind samtig-griffig, atmungsaktiv und entsprechen der DIN EN 71, Teil 3 (Sicherheit von Spielzeug). Wirkt antistatisch. Gewachste Flächen sind vor dem Einwirken von Wasser oder Trinkalkohol zu schützen.

Anwendungsbereiche:

Zur Veredelung von unbehandeltem Holz sowie zur Pflege und Renovierung gewachster Oberflächen im Innenbereich, z. B. Holzdecken,-verkleidungen, Regale, Bilderrahmen, Schnitzereien, profilierte oder geschnitzte Oberflächen, Möbel oder Spielzeug. Nicht für Fußböden geeignet.

Inhaltsstoffe (nach VdL-RL 01):

Bienenwachsemulsion, Wasser, Additive, Konservierungsmittel auf Basis von Isothiazolonen

Technische Daten:

Dichte bei 20 °C: ca. 0,996 g/cm³ (DIN 51757)
Viskosität: ca. 12 s im DIN 4 mm-Becher (DIN 53211)
Geruch: geruchsarm, nach Bienenwachs

Farbtöne:

Farblos

Gebindegrößen:

750 ml

Lagerung:

Trocken und kühl lagern. Vor Frost schützen. Haltbarkeit im original verschlossenen Gebinde mindestens 2 Jahre. Anbruchgebilde nach Entnahme dicht verschließen. Entnahme dicht verschließen. Inhalt vor Austrocknung schützen (Hautbildung).

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben (EAK-Nr. 08 01 12).

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 (schwach wassergefährdend)

Warnhinweise:

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Geeignete Schutzkleidung tragen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen.

Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

Vorbereitung:

Die zu behandelnde Holzoberfläche muss sauber, trocken und fettfrei sein. Fläche mit Körnung 280 anschleifen und den Schleifstaub gründlich entfernen.

Das Anstrichergebnis wird wesentlich von der Holzart und der natürlichen Farbe des Holzuntergrundes beeinflusst, daher ist ein Probeanstrich empfehlenswert.

Verarbeitung:

(Objekttemperatur > 15 °C, Holzfeuchte 8–12 %)

Flüssiges Bienenwachs vor Gebrauch gut schütteln oder aufrühren. Mit einem weichen Pinsel dünn und gleichmäßig in Richtung der Holzstruktur auftragen oder mit einem Baumwolltuch dünn einreiben. Bei guter Belüftung die behandelte Fläche trocknen lassen, mit Schleifvlies oder Schleifpapier Körnung 240–280 leicht anschleifen, entstauben und den Auftrag wiederholen. Nach vollständiger Trocknung die Fläche mit einem sauberen Baumwolltuch auf Seidenglanz nachpolieren.

Ergiebigkeit:

1 Liter reicht für ca. 15 m² je Anstrich.

Trocknung:

(bei 20 °C und 50 % relative Luftfeuchte)

Flüssiges Bienenwachs ist nach einer Trocknungszeit von 12 Stunden überarbeitbar. Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Sofort nach der Verarbeitung Geräte mit Wasser und Seife gründlich reinigen.

Besondere Hinweise:

Zur Verarbeitung nur korrosionsbeständige (rostfreie) Werkzeuge und Gefäße verwenden (z. B. Edelstahl oder Kunststoff).

Niedrige Temperaturen können die Filmbildung der Oberfläche beeinträchtigen.

Vorsicht, dass beim Öffnen des Gebindes keine verkrusteten Rückstände in den Inhalt gelangen.

Bei der Verwendung auf Möbelinnenflächen, diese besonders gut auslüften lassen bevor sie in Nutzung genommen werden.

Für die farbige Gestaltung von Holz empfiehlt sich AQUA CLOU Holzbeize.

Diese Informationen sollen und können nur unverbindlich beraten. Sie basieren auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen. Da wir die Anwendung und Verarbeitung vor Ort nicht beeinflussen können, ist eine Haftung aus dem Inhalt dieses Merkblatts nicht abzuleiten. Die Verfahrensangaben müssen eigenverantwortlich den vorherrschenden Arbeitsbedingungen angepasst werden und die Eignung der Produkte für den beabsichtigten Verwendungszweck ist ggf. durch eine Probeverarbeitung zu prüfen. Unsere Produkte sind für professionelle Verarbeiter hergestellt, die über ein fundiertes Wissen bzgl. der Verarbeitung von Lacken, Lasuren und Beizen verfügen. Bei Unsicherheiten beraten unsere Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen. Diese Beratungen sind, sofern sie nicht schriftlich bestätigt wurden, unverbindlich. Wir gewährleisten selbstverständlich die Qualität unserer Produkte. Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen. Die jeweils neueste Version unserer Technischen Merkblätter finden Sie im Internet unter www.clou.de. Stand Dezember 2020