

COMPLEX - Bienenwachs

PRODUKTART: Hochwertige nicht schichtbildende Holzveredelung nach neuesten Erkenntnissen der natürlichen Oberflächenbeschichtung auf Basis von naturnahen Rohstoffen.
Complex – Bienenwachs ist auf Basis von pflanzlichen Ölen und Fettsäuren, reinem Bienenwachs (DAB Qualität) gelöst in Isoparaffin und Naturterpene.
Die natürlichen Eigenschaften, wie **Atmungsaktivität, Offenporigkeit, Diffusionsfähigkeit**, bleiben voll erhalten; - **keine elektrostatische Aufladung (Stauballergie)!**
Geprüft nach EN71/T3 Speichel- und Schweißechtheit (Kinderspielzeugnorm)!
Keine Selbstentzündungsgefahr!!

ANWENDUNGSGEBIETE: Zur universellen Oberflächenbehandlung von Hölzern im Innenbereich auch für Kork, Natursteinböden, Leder etc. verwendbar.

VERARBEITUNG: Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren, Auftragsmenge ca. 60 – 80 g/m². Je nach Saugfähigkeit der Oberfläche 1 – 2 mal auftragen, es dürfen **keine Überschüsse verbleiben**.
Der Untergrund muß staubfrei, fettfrei und frei von losen Anstrichen (wichtig bei Renovierungsarbeiten) sein. Holzschliff 150 – 180er Korn feiner bis 320, je nach gewünschtem Effekt.

AUFTRAGSART: Complex - Bienenwachs kann gespritzt, gestrichen, gewischt oder mit Walze aufgetragen werden.
Complex - Bienenwachs kann beim Verarbeiten bis max. 60° C erwärmt werden, dadurch wird die Trocknung beschleunigt und die Eindringtiefe erhöht.

TECHNISCHE DATEN: **Spez. Gewicht:** ca. 0,84g/cm³, **Viskosität:** dünnflüssig, **Geruch:** angenehm mild
Flammpunkt: 62°C
Mindesteinbringmenge: unverdünnt 80 – 100g/m² je Anstrich – 1 lt reicht für ca. 10 – 14 m² je nach Saugfähigkeit des Holzes;
Verdünnung: unverdünnt anwenden – **reinigen der Werkzeuge** mit Complex Isopar-Spezialverdünnung od. Terpentinersatz;
Lieferform: 1 lt; 5 lt; 25 lt; 30 lt; Blechemballage; 200 lt-Faß; 1000 lt-Container;
Transport: kein Gefahrgut;
Trocknung: staubtrocken: ca. 40 min. griffest: ca. 90 min.
 stapelbar: ca. 4 Std. überstreichbar: ca. 12 Std.
 durchgetrocknet: ca. 24 Std.

Die getrocknete Oberfläche kann mit geeignetem Polierwerkzeug (Bürste, Fladder o.ä.) nachbehandelt werden.

LAGERUNG: **Lagerfähigkeit:** mind. 1 Jahr bei Normaltemperatur im ungeöffneten Originalgebinde;
Vbf: entfällt.

BESONDERE PRODUKTVORTEILE:

Complex Bienenwachs ist auf der Basis von Pflanzenölen, Balsamharzen und reinem Bienenwachs (nach DAB) sowie Kräuterfirnissen und speziellen ätherischen Ölen (Tiroler Alpenkräuter) aufgebaut. Als Lösemittel wird ein ISOPAR FLUID von außerordentlich hohem Reinheitsgrad (Verwendung in der Pharmazeutik-Salbenherstellung, Kosmetikprodukte usw.), das sich besonders für die Anwendung in Büros, Hotels, Krankenhäusern, Altenheimen und Kindergärten eignet, verwendet.

Im Hinblick auf zukünftige Generationen und einer intakten Umwelt, müssen wir mit der Erde partnerschaftlich und rücksichtsvoll zusammenarbeiten.

Complex - Bienenwachs soll ein Beitrag dazu sein!

Vorstehende Angaben sind gewissenhaft nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik zusammengestellt und sollen als Richtlinien dienen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethoden sind sie unverbindlich, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.