


Edelwachs

Innen und Außen

Allgemeine Beschreibung

Werkstoffart:	Wasserfeste Wachs Lasur für den Innen- und Außenbereich
Anwendungsbereich:	Für alle Laub- und Nadelhölzer wie z. B. Holzdecken, sichtbare Dachstühle, Paneele, Balken, Profilhölzern, Dielenbretter, Tische, Bänke, Schränke, Türen, Fenster, Regale und andere Holzmöbel. Für die Behandlung von Bienenbeuten und Bienenhäusern sowie Holzbauteilen in der Imkerei geeignet. Ausgenommen sind Anwendungen in Bio-Imkereien. Kann auch innen zum farblosen fixieren von Jansen Edel-Rost genutzt werden, aber nur im Spritzverfahren und nur sehr dünn (siehe TM Edel-Rost).
Produkteigenschaften:	Unterstreicht die natürliche und ästhetische Schönheit des Holzes. Eine samtweiche Oberfläche wird durch Jansen Edelwachs erzielt. Das Material ist nach der Trocknung witterungsbeständig. Schutz vor UV-Strahlen (außer farblos). Edelwachs ist schnelltrocknend, geruchsarm, leicht zu verarbeiten, ansatzfreie Verarbeitung möglich, blockfest, tropfgehemmt, bienenfreundlich. 2 – 3 Anstriche an einem Tag sind möglich. Geprüft nach EN 71 Teil 3:2013 + A3:2018 und geprüft nach Schweiß- und Speichelbeständigkeit gemäß DIN 53 160, Teil 1 und 2. Jansen Edelwachs ist jeder Zeit mit sich selbst oder anderen Jansen wasserbasierten Produkten überstreichbar.
Farbtöne:	Farblos (*), Lichtweiß, Kalkweiß, Naturholz  Die Standardholzfarbtöne, wie kiefer, nussbaum, palisander etc. können über die Mischmaschine hergestellt werden. * Farblos kann außen nur in Verbindung mit einer farbigen Lasur verwendet werden, da sonst kein UV-Schutz möglich ist.
Packungsgrößen:	750 ml, 2,5 l, 5 l (nur in farblos)

Technische Daten

Bindemittelbasis:	Acrylatdispersion, Spezialwachse
-------------------	----------------------------------

Dichte:	Ca. 1,010 – 1,070 g/cm ³ je nach Farbton
Glanzgrad:	Seidenglänzend
Viskosität:	Thixotrop
Verdünnungsmittel:	Das Produkt ist streichfertig eingestellt
Verarbeitungstemperatur:	Bei Verarbeitung und Trocknung über +5 °C für Untergrund und Luft
Trocknung:	(23 °C 60 % rel. Luftfeuchtigkeit) Staubtrocken: nach ca. 20 Minuten Griffest: 1 Stunde Überstreichbar: 3 – 4 Stunden
Ergiebigkeit:	Ca. 12-14 m ² /l pro Anstrich, je nach Rauigkeit und Saugfähigkeit der Holzoberfläche.
GISCODE für Beschichtungsstoffe:	BSW20

Verarbeitungstechnische Beschreibung

Untergrundvorbehandlung:	<p>Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und frei von trennenden Substanzen (Öl, Fett, Wachse, Harze) sein. Die Holzfeuchtigkeit darf max. 18 % betragen.</p> <p>Die Vorbereitung des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem aktuellen Stand der Wissenschaft und Technik entsprechen. Bitte beachten Sie hierzu auch die aktuellen BFS Merkblätter sowie die VOB, Teil C, DIN 18363 Maler- und Lackierarbeiten.</p>
Anstrichaufbau:	<p>Jansen Edelwachs ist streichfertig eingestellt. Vor Gebrauch gut umrühren. Der Anstrich sollte mit dem Flachpinsel aufgetragen werden. Um ein besseres Eindringen in rohes Holz zu erreichen empfiehlt es sich, den ersten Anstrich mit 5 % Wasser zu verdünnen. Die weiteren Anstriche erfolgen unverdünnt. Die Farbgebung wird durch unterschiedliche Holzarten sowie durch die Schichtdicke beeinflusst. Im Außenbereich sollten 3 Anstriche aufgebracht werden, sonst ist der Wetterschutz nicht gegeben. Im Innenbereich reichen meist 1 oder 2 Anstriche.</p>

Anstrichaufbau:

Rohes Holz innen

Anstrichflächen nur in Richtung der Holzmaserung leicht überschleifen und vor Auftrag mit Jansen Edelwachs gründlich vom Schleifstaub reinigen. Da sich nach dem ersten Anstrich meist die Holzfasern etwas aufrichten kann ein leichter Zwischenschliff notwendig sein. Flecken und Leimdurchschlag entfernen. Bei harzreichen Hölzern Harzgallen mechanisch entfernen. Fettige Rückstände mit Reinigungslösung abwaschen und gut nachwaschen. Für gute Trocknung sorgen.

Rohes Holz außen ggf. mit Jansen Holzschutzgrund/Woodprimer vorbehandeln (Technisches Merkblatt und BFS- Nr. 18 beachten).

Waagerechte Sitzmöbel sollten nicht dem vollen Wetter ausgesetzt sein.

Bei lasierten Sitzmöbeln empfehlen wir den letzten Anstrich in farblos auszuführen, um einen evtl. Abrieb zu minimieren.

Lasierte Holzoberfläche

Alte Lasuranstriche, die zu keiner sichtbaren Filmbildung auf der Holzoberfläche geführt haben, können mit Jansen Edelwachs aufgefrischt werden.

Anstrichaufbau:

Tropische Hölzer

Bei Verarbeitung auf tropischen Hölzern bitte entsprechendes technisches Merkblatt der Holzart beachten. Vereinzelt können Holzinhaltstoffe den Anstrich etwas verfärben.

Vor Verarbeitung Probeanstrich durchführen.**Wenn die Endbeschichtung mit mehreren Gebinden erfolgt, auf Chargengleichheit achten.**

Auftragsarten:

Streichen, rollen. Kann auch gespritzt werden, anschließend mit einem Pinsel in Holzmaserrichtung nacharbeiten.

Reinigung der Werkzeuge:

Möglichst sofort mit Wasser. Farbe nicht antrocknen lassen.

Lagerung:

Kühl, trocken und frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen und kurz stülpen.

VOC-Wert:

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/e):

130 g/l VOC (2010).

Dieses Produkt enthält max. 60 g/l VOC.

Kennzeichnung

Bitte beachten Sie unser aktuelles Sicherheitsdatenblatt im Internet unter www.jansen.de

Die Technischen Informationen wurden nach dem neuesten Stand der Technik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung der Arbeitsweise nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die Empfehlungen entbinden den Kunden nicht davon, die Produkte der Lieferfirma auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Es gelten die "Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen der Lackindustrie" in der vom Bundeskartellamt am 1. Januar 2018 genehmigten Empfehlung. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Merkblätter dieses Produktes ihre Gültigkeit.

USt-IdNr.: DE147923895