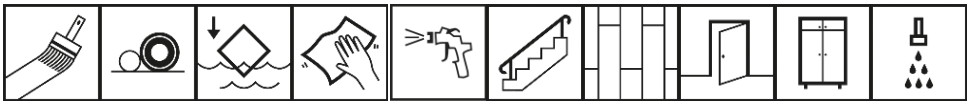
TECHNISCHES MERKBLATT

JORDAN LACKE
PCG GROUP

ARTIKEL: 1K DECO-OIL-BRIGHT

ART.-NR.: JW1640-30001

SYSTEM: Lösemittelfreies 1K Öl auf Basis von natürlichen Rohstoffen



PRODUKTBESCHREIBUNG

1K DECO-OIL-BRIGHT JW1640-30001 ist ein transparentes, lösemittelfreies 1K Öl auf Basis von natürlichen Rohstoffen und zeichnet sich aus durch:

- gutes Eindringvermögen
- sehr gute Wasserbeständigkeit
- sehr gute Aufglanzstabilität
- hohe mechanische Widerstandsfähigkeit

ANWENDUNGSBEREICH

Eignet sich zur Beschichtung von:

- verschiedensten Massivhölzern (Nicht für Exoten und holzinhaltsstoffreichen Hölzern geeignet)
- feinfurnierten Trägerplatten

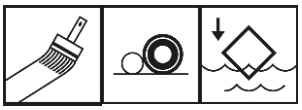
Das Produkt findet Anwendung in der Beschichtung von:

- Möbeloberflächen
- Türen
- Parkettfußböden
- Holzwerkstoff- und Holzteilen
- Treppenbauteilen und -stufen
- Oberflächen im Küchen- und Badbereich

TECHNISCHE DATEN

- Farbton: transparent-weiß
- Glanzgrad: matt
- Auslaufzeit: 28-32 s DIN 53211/ 4 mm
- Dichte: ca. 0,899 g/cm³

VERARBEITUNG



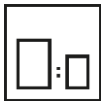
Auftragsmenge pro Schicht (g/m²)	10-30
Anzahl an Schichten	1-3
Düsengröße (mm)	
Spritzdruck (bar)	
Zerstäuberdruck (bar)	

TROCKNUNG

Staubtrocken	1 h
Schleifbar	6 h
Überlackierbar	
Stapelbar	
Durchgetrocknet	24 h
Ausgehärtet	10 Tage

(bei 20 °C und 35-65 % rel. Luftfeuchte und in Abhängigkeit zur Auftragsmenge)

HÄRTER, VERDÜNNER, ZUSÄTZE



Härter

Topfzeit

Verdünnung	Bei Bedarf: V 608 max. Zugabe: 20 %
Verzögerer	

Artikel-Nr.: JW1640-30001

TECHNISCHES MERKBLATT

JORDAN LACKE
PCG GROUP

LAGERUNG

Gut verschlossen, kühl und trocken lagern. Vor Frost schützen.

Lagerfähigkeit:

JW1640-30001: 3 Monate

(jeweils im nicht angebrochenen Originalgebinde)

REINIGUNG

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit

- **NITRO-THINNER JT1415-0-001 oder**
- **DD-THINNER JT1244-0-001 oder**
- **UNI-CLEAN JT1803-0-001 oder**
- **V 608** reinigen.

BESONDERE HINWEISE

- Vor Gebrauch gründlich aufrühren!
- Die zu lackierenden Substrate sind vor der Beschichtung 12 Stunden im Produktionsraum zu konditionieren.
- Vor dem Auftrag muss die Eignung des Produktes auf dem gewünschten Untergrund mittels Probeauftrag geprüft werden.
- Die Fläche muss vor der Applikation einwandfrei geschliffen, trocken, staub-, fett-,öl- und silikonfrei sein.
- Hohe Luftfeuchte und eine Holzfeuchte über 10% sind unbedingt zu vermeiden. Hohe Luftfeuchtigkeit führt zu längeren Trockenzeiten. Die angegebenen Zeiten sind abhängig von der Auftragsmenge, der Holzart, der Raumtemperatur und der rel. Luftfeuchte.
- Die Gebinde vor Antrocknung schützen und immer sofort nach der Materialentnahme dicht verschließen. Von Sonnenlicht fernhalten, um Hautbildung zu vermeiden. Durch Antrocknung entstandene Haut durch sieben entfernen.
- **Selbstentzündungsgefahr bei mit Naturöl-/Möbelölprodukten benetzten Stoff- oder Papiertüchern (Autoxidation)!**
- **Getränkte Auftragstücher und Putzlappen sind daher im Freien zu trocknen oder in einem geschlossenen, feuersicheren Behälter aufzubewahren. Verschmutzte Lappen können auch mit Wasser bedeckt min. 48 h aufbewahrt werden, danach können diese gemäß den örtlichen Verordnungen entsorgt werden.**
- **Unter Sauerstoff- und Lichtabschluss halten.**
- **Produkte, die oxidativ trocknen (z.B. Öle) und Produkte, die leichtentzündliche Rückstände bilden (z.B. NC-Lacke), dürfen wegen der Selbstentzündungsgefahr nicht in selben Lackierkabinen appliziert werden. Nur in dafür vorgesehenen Spritzständen verarbeiten. Spritznebelverschmutzungen regelmäßig entfernen.**
- Öl mit Überschuss auftragen, ca. 5 -10 min. einwirken lassen. Um Glanzstellen zu vermeiden, muss das überschüssige Öl anschließend vollständig abgenommen werden.
- Vor dem 2 .u. 3. Auftrag ist ein Zwischenschliff (Körnung 320 -400) erforderlich.

NORMEN UND PRÜFUNGEN

- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 53160 Speichel und Schweißechtheit
- DIN-68861-1C chemische Widerstandsfähigkeit
- Kobaltfrei
- Formaldehydfrei
- Decopaintkonform

Sicherheit:

Die Angaben in diesem technischen Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Kennzeichnung gemäß Gefahrstoffverordnung und dem Transportrecht sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. [Aug-25]

PLANTAG Coatings GmbH
Ohmstraße 8
32758 Detmold
DEUTSCHLAND
Fon: +49 5231 6002 661
Fax: +49 5231 6002 9661
E-Mail: info@jordanlacke.de

JORDAN LACKE – eine Marke der PLANTAG Coatings GmbH