

**ARTIKEL:** JORA-COLOR  
**ART.-NR.:** JC 150  
**SYSTEM:** Lösemittelhaltiger 2K Farblack auf Polyurethanbasis



## PRODUKTBESCHREIBUNG

Bei JORDAN CLASSICLINE handelt es sich um bewährte schnell trocknende und preisbewusste Lösemittellacksysteme.

JORA-COLOR JC 150 ist ein pigmentierter, lösemittelhaltiger 2K Farblack auf Polyurethanbasis und zeichnet sich durch seine sehr gute Deckkraft und hohen mechanischen Eigenschaften aus.

JC 150 zeichnet zusätzlich sich aus durch:

- schnelle Trocknung
- besonders gute Verlauffähigkeit
- leichte Verarbeitung

## ANWENDUNGSBEREICH

Eignet sich zur Beschichtung von:

- MDF Platten mit Grundierpapier, isolierten MDF Platten und gefüllerten MDF-Platten
- verschiedensten Massivhölzern (Nicht für Exoten und holzinhaltsstoffreichen Hölzern)
- feinfurnierten Trägerplatten
- gut angeschliffenen (matt geschliffenen) Melaminharzplatten



Das Produkt findet Anwendung für die Beschichtung von:

- Möbeloberflächen

## TECHNISCHE DATEN




- Farbtone: RAL/NCS/Sikkens
- Glanzgrad: matt
- Lieferviskosität: 80-100 s DIN 53211/ 4 mm
- Dichte: 0,95-1,09 g/cm<sup>3</sup>

## VERARBEITUNG

		
Auftragsmenge (g/m <sup>2</sup> )	140-180	
Anzahl an Schichten	1-2	
Düsengröße (mm)	1,5-1,8	0,28-0,33
Spritzdruck (bar)	2,5-3	100-120
Zerstäubedruck (bar)		1,0-2,0

## TROCKNUNG

## HÄRTER, VERDÜNNER, ZUSÄTZE

Staubtrocken	30 min		Härter	10:1 nach Volumen mit Härter H 132
Schleifbar				
Überspritzbar	6 h		Topfzeit	mit Härter H 132: 8 h (verkürzt sich bei hohen Temperaturen)
Stapelbar	über Nacht			
Durchgetrocknet	15 h		Verdünnung	Bei Bedarf: V2244
Ausgehärtet	7 d			
(bei 20 °C und 35-65 % rel. Luftfeuchte und in Abhängigkeit zur Auftragsmenge)			Verzögerer	Bei Bedarf: V 19 max. Zugabe: 5 %

Artikel-Nr.: JC 150

## LAGERUNG



Gut verschlossen, kühl und trocken lagern.

### Lagerfähigkeit:

JC 150: 12 Monate

Härter H 132: 6 Monate

(jeweils im nicht angebrochenen Originalgebilde)

## REINIGUNG



Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit

- Nitro-Verdünnung V 1415 oder
- DD-Verdünnung V 2244 oder
- UNI-WASCHLÖSER 803 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.
- Die Gebinde vor Antrocknung schützen und immer sofort nach der Materialentnahme dicht verschließen. Angetrocknete Lackhaut durch sieben entfernen.
- Lösungsmittelhaltige Produkte sind feuergefährlich, auch während der Verarbeitung und Trocknung.
- Ringfestigkeit wird bei JORA-COLOR JC 150 durch überlackieren mit GIESS-COLORLUX H 37x erreicht.
- Die Ringfestigkeit, ohne ablackieren, wird verbessert durch Zugabe von 5% CLASSIC-RINGFESTKONZENTRAT 802 auf den bereits angemischten Farbblack (10 : 1 mit Härter H 132).
- Hier ist ein späteres Überlackieren mit GIESS-COLORLUX H 37x, ohne anschleifen, nicht mehr möglich. Nach Zugabe von CLASSIC-RINGFESTKONZENTRAT 802 muss der Lack gründlich aufgerührt werden.

## PRÜFNORMEN

Zertifiziert nach:

- DIN 4102 B1 Schwerentflammbarkeit in Verbindung mit F 1338

Geprüft in Anlehnung an:

- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN-68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit

Weitere Prüfungen:

- DIN 53160 Speichel- und Schweißechtheit
- PVC-Fest
- Formaldehydfrei

# Artikel-Nr.: JC 150

### 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. [Mai-20]

**PLANTAG Coatings GmbH**  
 Plantagenweg 34-38  
 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