

CLASSICLINE / Klarlack

JOCOPHEN-DD-LACK

Lösemittelbasierender 2K Klarlack / Decklack mit guter Füllkraft und rascher Trocknung.**Produkteigenschaften:**

Der Einsatz von JOCOPHEN-DD-LACKEN empfiehlt sich überall dort, wo besondere Ansprüche an Härte, Wasser-, Alkohol- und Lösungsmittelfestigkeit sowie PVC-Festigkeit und dergleichen gestellt werden.

Geeignet für die Beschichtung von:

- fein furnierten und mit JOCOPHEN-GRUNDLACK H 2010 beschichteten Trägerplatten
- mit JOCOPHEN-GRUNDLACK H 2010 beschichteten Massivhölzern

Technische Daten:

Materialbezeichnung: JOCOPHEN-DD-LACK H 224.

Farbe: transparent
Glanzstufe: H 2243 seidenmatt
H 2245 matt
H 2246 stumpfmatt
Mischungsverhältnis: 2:1 nach Volumen mit Härter H 2242
Nach kräftigem Durchrühren ist der Lack gebrauchsfertig.
Topfzeit: ca. 7 Stunden (bei besonders hohen Temperaturen kann sie sich verkürzen)
Festkörper: ca. 20%
Dichte: ca. 0,918 g/cm³
VOC in Applikationsform: ca. 730 g/L
Lieferviskosität: 27-30 Sek. (DIN4)
Verarbeitungsviskosität: ca. 18-23 Sek. (DIN4)

Verarbeitung: JOCOPHEN-DD-LACK wird in einem Spritzgang aufgetragen. Als Grundierung dient JOCOPHENGRUNDLACK H 2010.

JOCOPHEN-DD-Lacke sind nicht geeignet für gebleichte Hölzer.

Vorbereitung:

Schliff: Die Grundierung H 2010 mit Körnung 240-320 gut ausschleifen.
Der Endschliff dient u.a. auch dem Verbund der Lackschichten und ist unmittelbar vor dem nächsten Lackauftrag vorzunehmen.
Schleifstaub sorgfältig entfernen!

Auftragsart:

Becherpistole:	Düse:	1,5-1,8 mm
	Spritzdruck:	2,5-3,5 bar
Airless:	Düse:	0,28-0,33 mm
	Spritzdruck:	100-120 bar
Airmix:	Düse:	0,28-0,33 mm
	Spritzdruck:	100-120 bar
	Zerstäuberdruck:	1,0-2,0 bar

Auftragsmenge: 100-130 g/m² je Auftrag

Verdünnung: Bei Bedarf mit DD-Verdünnung V 2244

Verzögern: Bei Bedarf mit Verzögerer V 19 (Zugabe ca. 3-5 %)

Trocknung: staubtrocken nach: ca. 30 min.*
durchgetrocknet nach: ca. 15 Std.*
ausgehärtet nach: ca. 1Woche*
(*bei 20°C und 35-65% rel. Luftfeuchte)

Reinigung: Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit
**-Nitro-Verdünnung V 1415 oder
- DD-Verdünnung V 2244 oder
- UNI-WASCHLÖSER 803** reinigen.

Temperatur: Spritz- und Trockenraum sowie Lackmaterial und Werkstücke 20°C

CLASSICLINE / Klarlack

JOCOPHEN-DD-LACK

Lagerung:

Gut verschlossen, kühl und trocken lagern.

Lagerfähigkeit:

 JOCOPHEN-DD-LACK: 12 Monate
 Härter H 2242: 6 Monate
 (jeweils im nicht angebrochenen Originalgebinde)

Prüfnormen:

- DIN 68861-1B chemische Widerstandsfähigkeit
- DIN 53160 Speichel und Schweißechtheit
- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- PVC- fest
- Formaldehydfrei
- frei von Holzschutzmitteln wie z.B. Lindan, Pentachlorphenol (PCP) und Polychlorierte-Biphenyle (PCB).

Besondere Hinweise:

- Das Anwendungsgebiet von JOCOPHEN-DDLACKEN erstreckt sich auf den Möbelbau der besonders stark beansprucht wird wie z.B. Schulen, Küchen, Apotheken und Labors.
- Vor der Lackierung muss die Eignung des Lacksystems auf dem gewünschten Untergrund mittels Probelaackierung geprüft werden.
- Die Flächen und auch das Rohholz müssen vor dem Lackauftrag einwandfrei geschliffen, trocken, fett-, öl und silikonfrei sein.
- JOCOPHEN-DD-Lacke vor Gebrauch kräftig aufrühren!
- Härter und Stammlack gut vermischen !
- Frisch lackierte Flächen sind vor Staub, Spritznebel, Zugluft und Untertemperatur zu schützen.
- Hohe Luftfeuchte und eine Holzfeuchte über 10% sind unbedingt zu vermeiden. Hohe Luftfeuchtigkeit führt zu längeren Trockenzeiten.
- Die angegebenen Trocknungszeiten sind abhängig von der Auftragsmenge, der Holzart, der Raumtemperatur und der rel. Luftfeuchte.
- Gebinde vor Antrocknung schützen.
- JOCOPHEN-DD-LACKE sind nicht geeignet für gebleichte Hölzer.

Anwendungsbeispiel für den Aufbau auf Massivholz:

<u>Schritt 1</u>	Anzahl	Produktbezeichnung	Auftragsmenge	Trocknung	
	1 x	JOCOPHEN-GRUNDLACK H 2010	140-160 g/m ²	ca. 6-8 Std.	240-280
<u>Schritt 2</u>	Anzahl	Produktbezeichnung	Auftragsmenge	Trocknung	Zwischenschliff
	1 x	JOCOPHEN-DD-LACK H 2243	130-150 g/m ²	über Nacht	entfällt

Sicherheit:

Das EG-Sicherheitsdatenblatt ist zu beachten. Leicht entzündlich. Enthält Isocyanate. Härter und verarbeitungsfertige Beschichtungsstoffe können Haut und Atemwege reizen, sensibilisieren und allergische Reaktionen auslösen. Während und auch nach dem Verarbeiten für ständige Frischluftzufuhr sorgen. Dämpfe nicht einatmen, beim Spritzen Atemschutz erforderlich. Allergiker und Personen, die zu Erkrankungen der Atemwege neigen, dürfen nicht für Arbeiten mit diesen Beschichtungsstoffen herangezogen werden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Offenes Licht und Feuer vermeiden. Funkenbildung verhindern, deshalb alle elektrischen Geräte, Schalter u. ä. außer Betrieb setzen, sofern nicht Ex-geschützt!

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Sondereinstellungen, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend unserem Erkenntnisstand geben, sind unverbindlich und kein vertragliches Rechtsverhältnis und begründen keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen, da deren Anwendung, Verwendung und Verarbeitung außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt.

Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen.
 Stand 3/2017

