

DuoCryl Plus



ROSNER
Die Lösung auf Holz

Öle Wachse Beizen Lacke

Technische Information

- Charakteristik:** Schnelltrocknender Zweikomponenten-Lack auf Polyacrylatharzbasis, mit guter Lichtechtheit und Füllkraft. **DuoCryl Plus** zeichnet sich nicht nur durch seinen geschmeidigen Griff und seine elegante Optik aus, sondern auch durch seine schmutzabweisende Wirkung. **DuoCryl Plus** ist deswegen leicht zu reinigen und besonders pflegeleicht.
Zur Erzielung eines einwandfreien Ergebnisses, sind folgende Hinweise zu beachten.
- Anwendungsbereich:** Für besonders edle und strapazierfähige Oberflächen im Möbel- und Innenausbau, z. B. KÜcheneinrichtung. Auch für Treppen geeignet.
- Untergründe:** Trockenes, harzfreies Holz, und wenn gebeizt wurde, einwandfrei trockene und saubere Flächen. Der Untergrund muß sauber und tragfähig sein.
- Härterkomponente:** **DuoCryl-Härter**
- Mischungsverhältnis:** 10 Teile Lack : 1 Teil Härter
Topfzeit: max. 24 Stunden bei 20°C/65% Luftfeuchtigkeit.
Achtung:
Bei höheren Material- und Umgebungstemperaturen verkürzt sich die Topfzeit.
- Verarbeitung:** **DuoCryl Plus** wird im Spritzverfahren (Luft, Airless, Airmix) verarbeitet.
- | Auftragsverfahren: | Airless | Airmix | Becherpistole |
|--------------------------|----------------|----------------|---------------|
| Spritzdruck: | 60 - 80 bar | 50 - 60 bar | ---- |
| Luftdruck: | ---- | 1,5 - 2 bar | 2,5 - 3,5 bar |
| Düsengröße: | 0,23 - 0,33 mm | 0,23 - 0,33 mm | 1,5 - 1,8 mm |
| Verarbeitungsviskosität: | 28 s/4 mm | 28 s/4 mm | 28 s/4 mm |
- Je nach verwendetem Spritzgerät sind Abweichungen bezüglich Spritzdruck, Luftdruck und Düsengröße möglich.
Die Verarbeitungstemperatur darf +18° C nicht unterschreiten; dies gilt auch für das Trägermaterial.
Achtung:
Weitere wichtige Hinweise finden Sie im Merkblatt "Allgemeine Hinweise zu PU- und DD-Lacken".
Nicht geeignet zum Walzen und zum Streichen.
- Verdünnung:** **DuoCryl Plus** ergibt zusammen mit **DuoCryl-Härter** eine spritzbare Mischung. Je nach Verarbeitungsverfahren und Bedarf kann mit **DD-Verdünnung Nr. 20** verdünnt werden. Als Trocknungsverzögerer ist **DD-Verdünnung Nr. 25** (max. 5%) einzusetzen.
- Ergiebigkeit:** Auftragsmenge: ca. 120-140 ml/qm
Ca. 7-8 qm/l je Schicht (abhängig von der Saugfähigkeit des Holzes und der Art der Verarbeitung).

Bitte wenden!

MBH-Lacke GmbH

Unsere Erfahrung - Ihre Sicherheit

DuoCryl Plus



ROSNER
Die Lösung auf Holz

Öle Wachse Beizen Lacke

Technische Information

Trockenzeit:	Je nach Art der Verarbeitung und der Auftragsmenge bei Raumtemperatur (20° C/65% relative Luftfeuchtigkeit). Griffest nach 30 Minuten. Schleifbar und überlackierbar nach 2 Stunden.
Glanzgrad:	halbmatt
Grundierung: und Überzüge	Als Grundierung empfehlen wir PU-Füllgrund, DuoCryl Profi, DuoCryl Top oder DuoCryl HF
Gerätereinigung:	Mit Waschlöser Nr. 52 oder PUG Pinsel- und Gerätereiniger
Besondere Hinweise:	Auch wenn die mit DuoCryl Plus lackierten Flächen nach kurzer Zeit schon trocken und stapelfest sind, so wird die geforderte chemische und mechanische Beanspruchbarkeit erst nach einer Aushärtungszeit von 5-7 Tagen (20°C/65% rel. Luftfeuchtigkeit) erreicht. Geprüft nach: DIN EN 12720: Chemikalienbeständigkeit DIN 68861-2: Abriebfestigkeit Beanspruchungsgruppe 2 D Auf Anforderung senden wir Ihnen die Prüfberichte zu.
Sicherheit:	GefStoffV: F = leicht entzündlich BerSichV: leicht entzündlich (VBF A I) ADR/RID: Klasse 3 F 1 III UN-Code: 1263 VBG 23: Unfallverhütungsvorschrift der BG der Chemischen Industrie "Verarbeiten von Anstrichstoffen". Außerdem ist das Merkblatt ZH 1/181 der BG der Chemischen Industrie "Umgang mit PUR-Anstrichstoffen" zu beachten.
Bitte beachten:	Das Produkt und die Hinweise in diesem Merkblatt entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir aufgrund unserer Erfahrung nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie befreien den Verarbeiter nicht von seiner Verpflichtung den vorhandenen Untergrund und die Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Zweifelsfall sind Eignung und Verbrauchsmengen durch Anlegen einer Musterfläche zu prüfen. Beim Zusammenmischen fremder Produkte mit unseren Produkten, oder bei gemeinsamer Verarbeitung mit Fremdprodukten können wir keine Garantieverpflichtung für einwandfreien Ausfall der Oberflächenbeschaffenheit der Fläche übernehmen. Bei der Verarbeitung unserer Produkte ist die Verdingungsordnung für Bauleistungen (VOB) zu beachten. Es gelten unsere allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Mit diesem Merkblatt verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit. Stand 04/06

MBH-Lacke GmbH

Unsere Erfahrung - Ihre Sicherheit