

DuoCryl- Natureffekt



ROSNER
Die Lösung auf Holz

Öle Wachse Beizen Lacke

Technische Information

- Charakteristik:** Farbloser, nicht anfeuernder, tiefmatter Zweikomponenten-Lack auf Polyacrylatharzbasis, mit sehr guter Lichtechtheit und gutem Füllvermögen. Mit **DuoCryl-Natureffekt** bleibt die natürliche Optik des unbehandelten Holzes erhalten. Durch spezielle Lichtschutzmittel wird die natürliche Holzverfärbung verzögert. Zur Erzielung eines einwandfreien Ergebnisses, sind folgende Hinweise zu beachten.
- Anwendungsbereich:** Für den gehobenen Möbel- und Innenausbau bei dem der natürliche Charakter des Holzes erhalten bleiben soll. Auch für gebleichte Hölzer geeignet. Bei dunklen oder dunkel gebeizten Hölzern, die stark strapaziert werden, nur bedingt geeignet (Vergrauung und Aufpolieren möglich). Bitte unbedingt vorher Muster anlegen.
- Untergründe:** Trockenes, harzfreies Holz, und wenn gebeizt wurde, einwandfrei trockene und saubere Flächen. Der Untergrund muß sauber und tragfähig sein.
- Härterkomponente:** **DuoCryl-Härter**
- Mischungsverhältnis:** 20 Teile Lack : 1 Teil Härter
Topfzeit: max. 8 Stunden bei 20° C/65% Luftfeuchtigkeit.
Achtung: Bei höheren Material- und Umgebungstemperaturen verkürzt sich die Topfzeit. Beim Überschreiten der Topfzeit können Oberflächenstörungen auftreten.
- Verarbeitung:** **DuoCryl-Natureffekt** wird im Spritzverfahren (Luft, Airless, Airmix) verarbeitet.
- | Auftragsverfahren: | Airless | Airmix | Becherpistole |
|------------------------------------|----------------|----------------|---------------|
| Spritzdruck: | 60 - 80 bar | 50 - 60 bar | --- |
| Luftdruck: | --- | ca. 2 bar | ca. 3 bar |
| Düsengröße: | 0,23 - 0,33 mm | 0,28 - 0,33 mm | 1,7 - 2,0 mm |
| Verarbeitungsviskosität bei 20° C: | ca. 27 s/4 mm | ca. 27 s/4 mm | ca. 27 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-Natureffekt** 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 Natureffekt



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 45 Minuten. Schleifbar und überlackierbar nach 2,5 - 3 Stunden.
Glanzgrad:	tiefmatt
Grundierung: und Überzüge	DuoCryl-Natureffekt
Gerätereinigung:	Mit Waschlöser Nr. 52 oder PUG Pinsel- und Gerätereiniger
Besondere Hinweise:	Auch wenn die mit DuoCryl-Natureffekt 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.
Sicherheit:	GefStoffV: F = leicht entzündlich BetrSichV: leicht entzündlich L(VBF AI) 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