

COLORCRYL- FARB LACKE

COLORCRYL-Farblacke eignen sich speziell für deckende Lackierungen hochwertiger Möbel sowie für den anspruchsvollen Innenausbau.

COLORCRYL-Farblacke sind pigmentierte Zweikomponenten-Polyurethan-Acrylharzlacke. Die Auswahl hochwertiger Farbpigmente und Harzkomponenten gewährleistet eine hervorragende Lichtechtheit und Farbkonstanz sowie eine mechanisch und chemisch aussergewöhnlich hohe Widerstandsfähigkeit.

COLORCRYL-Farblacke sind einfach zu verarbeiten und sehr ergiebig. Durch die ausgewogene Pigment-Harz-Kombination wird eine ausge-

zeichnete Schwebeständigkeit der Pigmente erreicht (keine unaufzuhaltbare Bodensatzbildung). Eine schnelle Durchtrocknung sichert rationalen Arbeitsablauf.

COLORCRYL-Farblacke sind schwerentflammbar, hautsympathisch, umweltfreundlich und bei sachgerechter Verarbeitung in physiologischer Hinsicht unbedenklich. Sie sind völlig frei von blei-, cadmium- oder chromathaltigen Pigmenten und frei von Formaldehyd.

Die Standardfarbtöne werden in der High-Tech-Musterkarte veranschaulicht. RAL-, NCS- sowie Sondertöne sind auf Wunsch lieferbar.

bieri

WE ARE WATERBORNE®

Arbeitsanleitung

Zur Erzielung einwandfreier Oberflächen ist eine besonders sorgfältige Vorbehandlung des Untergrundes notwendig. Bei der Vielfalt der verwendeten Trägermaterialien verweisen wir auf die Druckschriften «COLORCRYL-Füllgrund Nr. 5045 / BIROPOL-Füllgrund Nr. 3045» und «Verarbeitungsvorschläge für Farblackbeschichtungen auf unterschiedlichen Trägermaterialien.»

Technische Daten

COLORCRYL- Farblacke	
Colorcryn-Härter Mischverhältnis	Nr. 5010 5:1 5 Teile Farblack 1 Teil Härter
Verarbeitungsviskosität mit Härter DIN-4-Becher 20 °C	15–20 Sek.
DD-Verdünnung	Nr. 5009
Verarbeitungszeit	8 Std.
Auftragsart	Luftspritzpistole
Spritzdruck	2,5–3,0 bar
Düsengrösse	1,8 mm
Auftragsmenge pro Arbeitsgang	150 g/m ²
Zwischentrocknungszeit	2–3 Std.
Trocknungszeit bei 20 °C staubtrocken griffest stapelfest	15–20 Min. 45–50 Min. über Nacht
Schleifbarkeit von Hand Bandschleifmaschine	3–4 Std. über Nacht

Schleifen

Zur Vermeidung von Haftstörungen muss noch am gleichen Tag des Schleifens ablackiert werden.

Arbeitsvorschläge und -vorschriften sind grundsätzlich Empfehlungen. Eine Haftung unsererseits für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben dieser Druckschrift ist ebenso wie für unsere sonstige anwendungstechnische Beratung ausgeschlossen.

Werner Bieri AG
Kreuzlingerstrasse 79
8590 Romanshorn
Tel.: 071 466 09 90
Fax: 071 466 09 99

bieri
WE ARE WATERBORNE®