

COLORMETALLIC Nr. 062

Beschreibung

Produktbeschreibung

Colormetallic Lacke sind pigmentierte Zweikomponentenlacke mit denen auf Holz oder MDF eine metallisch erscheinende Oberfläche erzielt werden kann. Die Auswahl hochwertiger Farbpigmente und Harzkomponenten gewährleistet eine hervorragende Lichtechtheit und Farbkonstanz.

Durch die ausgewogene Pigment-Harz Kombination wird eine ausgezeichnete Schwebeständigkeit der Pigmente erreicht (keine unauführbare Bodensatzbildung).

Rohstoffbasis

Polyurethan Acrylharze

Anwendungsgebiet

Innenausbau, Möbel

Prüfzeugnisse

Die Widerstandsfähigkeit entspricht DIN 68 861, Belastungsgruppe 1B, deshalb sind sie für den Einsatz im Küchen- und Sanitärbereich geeignet.

Gebindegrösse

Lack 1 Kg, 5 Kg, 25 Kg
Härter 1 L, 5 L

Farbtöne

verschiedene Metaltöne erhältlich (Kupfer, Gold, Chrom).
Farbton nach Kundenvorlage möglich

Glanzgrad gemessen an 60° Winkel

variabel

Technische Daten

Mischen

COLORMETALLIC LACK Nr. 062

Härter

Nr. 5010

Mischverhältnis

100:20

Verdünnung

Nr. 5009

Dichte

variabel

Festkörper

variabel

Lieferviskosität DIN 4

variabel

Applikation

Auftragsaggregate	Becherpistole, Airmix- oder Airless-Geräte
Spritzdruck	2.5 - 3.0 bar
Düse	1.8 - 2.0 mm
Topfzeit bei 20°C	8 Std.
Auftragsmenge pro Arbeitsgang	100 - 150 g/m ²
Max. Auftragsmenge	400 g/m ²

Trocknung bei 20°C

Staubtrocken	15 - 20 min.
Griffest	45 - 50 min.
Stapelfest	12 Std.

Schleifen

Von Hand	2 Std.
Bandschleifmaschine	12 Std.

Aufbauempfehlung für Holz

Holzuntergrund	roh
Vorschleif	150 - 180 Körnung
Grundierung	mittels Klarlack z.B. Colorseta- oder McFinishlacke (egalisiert das Holz)
Trocknung	ca. 2-3 Std. je nach verwendeter Grundierung
Zwischenschleif	280 - 320 Körnung
Lackierung	Colormetallic Lack Nr. 062 jeweils von beiden Seiten gegen die Poren aufspritzen.
Ablackierung	Je nach Beanspruchung des Objekts kann noch ablackiert werden.

Aufbauempfehlung für MDF mit Grundierfolie

Holzuntergrund	MDF HDF
Vorschleif	280 - 320 Körnung
Lackierung	Colormetallic Lack Nr. 062
Ablackierung	Je nach Beanspruchung des Objekts kann noch Ablackiert werden.

Vorsichtsmassnahmen

Beachten Sie bitte das jeweilige Sicherheitsdatenblatt. Sollte das tragen der Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben sein, wird es von uns empfohlen. Die nationalen arbeitshygienischen und einrichtungstechnischen Massnahmen sind einzuhalten.

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.