

Technisches Merkblatt

Cromapur Füller 42600-9x

Produktbeschreibung Pigmentierter, schnell trocknender 2 K-PUR Füller, in weiß (42600-91) und schwarz (42600-95) erhältlich, mit guter Füllkraft und guter Schleifbarkeit.

Einsatzmöglichkeiten Für farblich deckende Lackierungen im Möbelbereich, für Profilleisten und Bilderrahmen.

PHYSIKALISCHE KENNDATEN

Viskosität	75"	(+/- 2") DIN 53211 / 4mm / 20°C
Dichte	1,280 g/ml	(+/- 0,005 g/ml)
Festkörper	59%	(+/- 2%)
Theoretische Ergiebigkeit	5 - 7	m ² /kg (ohne Spritzverlust)

ZUBEREITUNG

Cromapur Füller 42600-9x	100	Gewichtsteile
Cromapur Härter 46700 *)	20 (25 Volumenteile)	Gewichtsteile
Cromapur Verdünnung v47000	10 - 30	Gewichtsteile

EIGENSCHAFTEN DES ANGEMISCHTEN PRODUKTS

Viskosität der Mischung	45"	(+/- 2") DIN 53211 / 4mm / 20°C
Festkörper der Mischung	55%	(+/- 2%)
Topfzeit bei 20°C	5 Std.	

VORBEHANDLUNG

Untergrund muss sauber und staubfrei sein
Holzschliff Körnung P150-180

VERARBEITUNG

Vor Verarbeitung gut aufrühren
Applikationsart: Spritzen: Becherpistole / Airless / Airmix
Auftragsmenge: 120 - 140 g/m² pro Auftrag
Becherpistole: Düsengröße 2,0 - 2,5 mm, Luftdruck 2 - 3 bar
Airless: Düsengröße 0,28 - 0,33 mm, Materialdruck 80 - 120 bar
Airmix: Düsengröße 0,28 - 0,33 mm, Materialdruck 50 - 80 bar, Zerstäuberdruck 1,2 - 2 bar
Zwischenschliff Körnung: P280 - 320

Trocknung bei Raumtemp. (20°C)	staubtrocken	ca. 20 min.
	griffest	ca. 2 Std.
	schleifbar	ca. 10 Std.
	stapelfähig	ca. 16 Std.

SYSTEMBEISPIEL

<i>Untergrund</i>	verschiedene Hölzer
<i>Egalisierung</i>	
<i>Beize</i>	
<i>Haftgrund</i>	
<i>Grundierung</i>	Cromapur Füller 42600-9x
<i>Decklackierung</i>	Cromapur Color 45053-xxxx

ANMERKUNGEN

Unter kritischen Lackierbedingungen (z.B. hohe Raumtemperatur) kann der Zusatz des Verzögerers v48000 in Höhe von 2-5% zur Vermeidung von Verlaufs- oder Blasenproblemen nötig werden.

*) Alternativ kann der Cromapur Härter 46321 im MV 100:20 (Volumetrisch 100:25) eingesetzt werden.

FILMEIGENSCHAFTEN

EN 71 Teil 3 (Stand 2002)
DIN 53160
formaldehydfrei

Schwermetallgrenzwerte werden unterschritten
Entspricht Speichel- und Schweißechtheit

ZUSÄTZE

Cromapur Verdünnung v47000
Cromapur Verzögerer v48000

HALTBARKEIT

8 Monate im ungeöffneten Gebinde bei Raumtemperatur.

Hinweis:

Die vorliegenden Angaben dienen allein der Produktinformation. Sie entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Eine Rechtsverbindlichkeit kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden, insbesondere stellen sie keine Beratung dar. Absprachen mit unseren Außendienstmitarbeitern bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der ausdrücklichen schriftlichen Bestätigung durch die Verkaufsabteilung. Mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Bitte neuestes Sicherheitsdatenblatt beachten.

Herausgeber: IVM Chemicals GmbH, Johannes-Kepler-Str. 3, D-71083 Herrenberg

Herrenberg, 25.08.2014