

Technisches Merkblatt

Cromaqua Color 143-xxxx

Produktbeschreibung

Wasserverdünnbarer, eingefärbter Spritzlack mit optimalem Deckvermögen, gutem Verlauf und guter chem. Beständigkeiten.

Einsatzmöglichkeiten

Für Möbel und Küchenfronten.

PHYSIKALISCHE KENNDATEN

Viskosität	30 - 40"	(+/- 2") DIN 53211 / 6mm / 20°C
Dichte	1,050-1,200	(+/- 0,005 g/ml)
Festkörper	36 - 48%	(+/- 2%)
Theoretische Ergiebigkeit	7 - 9	m ² /kg (ohne Spritzverlust)

ZUBEREITUNG

Cromaqua Color 143-xxxx	100	Gewichtsteile
Cromaqua Härter 16002	0 - 10	Gewichtsteile
Wasser	0 - 5	Gewichtsteile

EIGENSCHAFTEN DES ANGEMISCHTEN PRODUKTS

Festkörper der Mischung	40 - 50%	(+/- 2%)
Topfzeit bei 20°C	2 Std.	

VORBEHANDLUNG

Untergrund muss sauber und staubfrei sein
Holzschliff Körnung P150-180

VERARBEITUNG

Vor Verarbeitung gut aufrühren		
Applikationsart:	Spritzen: Becherpistole / Airless / Airmix	
Auftragsmenge:	140 – 150 g/m ²	pro Auftrag
Zwischenschliff Körnung:	P280 - 320	
Trocknung bei Raumtemp. (20°C)	griffest	ca. 1 Std.
	durchgetrocknet	ca. 12 Std.
		.
Trocknung im Heißluftofen		ca. 90 min.

SYSTEMBEISPIEL

<i>Untergrund</i>	verschiedene Hölzer, MDF
<i>Egalisierung</i>	
<i>Beize</i>	
<i>Haftgrund</i>	
<i>Grundierung</i>	1 – 2x Cromaqua 1-2K Isolierfüller 12005-91
<i>Decklackierung</i>	Cromaqua Color 143-xxxx

ANMERKUNGEN

Für den Glanzgrad ist zu berücksichtigen, dass dieser von der Auftragsmenge sowie der Holzart und der Untergrundbeschaffenheit abhängig ist. Der Anstrichstoff ist frostempfindlich. Verarbeitung nicht unter +15°C. Vor Entnahme Lack aufrühren. Gebinde gut verschlossen halten. Inhalt vor Antrocknung schützen. Applikationsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Cromaqua Color 143-xxxx kann 1K grundiert und 2K ablackiert werden. Die Mischung Stammlack und Härter mit mechanischem Rührgerät durchführen. Cromaqua Color 143-xxxx ist, wenn 2-K ausgeführt, Ringfest ohne überzulackieren.

Als alternativer Härter kann Cromaqua Härter 16005 eingesetzt werden.

FILMEIGENSCHAFTEN

DIN 68861 1C, 2-K appliziert 1B

DIN 53160

EN 71 Teil 3

formaldehydfrei

Entspricht chem. Beständigkeit von Möbeloberflächen

Entspricht Speichel- und Schweißechtheit

Schwermetallgrenzwerte werden unterschritten

VERFÜGBARE GLANZGRADE

143-xxxx halbmatt

ZUSÄTZE

Wasser

HALTBARKEIT

12 Monate im ungeöffneten Gebinde. Nicht unter 5°C und trocken.

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, 19.11.2019