

Technisches Merkblatt

Cromapur Antiscratch

432541x

Produktbeschreibung

Farbloser Polyurethan Decklack, mit sehr guter Kratzbeständigkeit und guter Resistenz gegen Aufpolierbarkeit.

Einsatzmöglichkeiten

Für Endbeschichtungen von Dekorteilen, Möbeln, Schränke, Türen, Fronten und Leisten.

Untergrund

MDF, Grundierfolie, Laubholz, Exotenhölzer, nicht harzhaltige Nadelhölzer

PHYSIKALISCHE KENNDATEN

Viskosität	17"	(+/- 2")	DIN 53211 / 4mm / 20°C
Dichte	0,935 g/ml	(+/- 0,030 g/ml)	
Festkörper	28%	(+/- 2%)	

ZUBEREITUNG

Cromapur Antiscratch 432541x	100	Gewichtsteile
Cromapur Härter 460517	20	Gewichtsteile
Cromapur Verdünnung v47027	30 - 40	Gewichtsteile

EIGENSCHAFTEN DES ANGEMISCHTEN PRODUKTS

Festkörper der Mischung	33%	(+/- 2%)
Topfzeit bei 20°C	3 Std.	

VORBEHANDLUNG

Untergrund muss sauber und staubfrei sein	
Holzschliff Körnung	P150-180

VERARBEITUNG

Vor Verarbeitung gut aufrühren	
Applikationsart:	Spritzen: Becherpistole / Airless / Airmix / Roboter
Auftragsmenge:	100 - 120 g/m ² maximal

Trocknung bei Raumtemp. (20°C)	staubtrocken	ca. 90 min.
	griffest	ca. 3 Std.
	durchgetrocknet	ca. 24 Std.
	stapelfähig	ca. 24 Std.
Trocknung 6-Stufen-Heißluftofen (20-40-60°C)	durchgetrocknet	ca. 4 Std.
	stapelfähig	ca. 4 Std.

SYSTEMBEISPIEL

<i>Untergrund</i>	verschiedene Hölzer, MDF, Folie
<i>Egalisierung</i>	
<i>Beize</i>	
<i>Grundierung</i>	Cromapur Isolierfüller 4245A01
<i>Zwischenlackierung</i>	Cromapur Color 45013-xxxx
<i>Decklackierung</i>	Cromapur Antiscratch 432541x

ANMERKUNGEN

Für Reparaturen wird ein gründlicher Schliff empfohlen.

In Fall, dass der Schliff nicht perfekt durchgeführt werden kann, wird die Verwendung vom Isoliergrund 41963 empfohlen.

Für den Glanzgrad ist zu berücksichtigen, dass dieser von der Auftragsmenge sowie der Holzart und der Untergrundbeschaffenheit abhängig ist.

Für ein optimales Ergebnis ist es zwingend erforderlich die Cromapur Verdünnung v47027 zu verwenden.

Bei großflächigen Lackierungen wird empfohlen die Zugabemenge von Cromapur Verdünnung v47027 auf 40 – 50% zu erhöhen.

FILMEIGENSCHAFTEN

DIN 68861 1C

Entspricht chem. Beständigkeit von Möbeloberflächen

VERFÜGBARE GLANZGRADE

4325410 Evermatt 4325411 extramatt 4325413 halbmatt 4325414 seidenmatt
4325418 halbgläzend

ZUSÄTZE

Cromapur Verdünnung v47027

HALTBARKEIT

18 Monate im ungeöffneten Gebinde. Transport und Lagerung zwischen + 5°C und + 30°C.

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, 22.03.2017