

## Technisches Merkblatt

### **Cromapur Grundierung 41950**

**Produktbeschreibung**                      Transparente, lichtechte 2K-PUR Grundierung mit guter Füllkraft und guter Schleifbarkeit.

**Einsatzmöglichkeiten**                      Für Beschichtungen mit hohem Füllvermögen im Möbelbereich. Auch für gebleichte Flächen geeignet.

#### **PHYSIKALISCHE KENNDATEN**

Viskosität	45"	(+/- 2") DIN 53211 / 4mm / 20°C
Dichte	0,960 g/ml	(+/- 0,005 g/ml)
Festkörper	26%	(+/- 2%)
Theoretische Ergiebigkeit	6 - 8	m <sup>2</sup> /kg (ohne Spritzverlust)

#### **ZUBEREITUNG**

Cromapur Grundierung 41950	100	Gewichtsteile
Cromapur Härter 39TX1291 *)	10	Gewichtsteile
Cromapur Verdünnung v47001	0 - 20	Gewichtsteile

#### **EIGENSCHAFTEN DES ANGEMISCHTEN PRODUKTS**

Viskosität der Mischung	27"	(+/- 2") DIN 53211 / 4mm / 20°C
Festkörper der Mischung	27%	(+/- 2%)
Topfzeit bei 20°C	8 Std.	

#### **VORBEHANDLUNG**

Untergrund muss sauber und staubfrei sein

Holzschliff Körnung                      P150-180

#### **VERARBEITUNG**

Vor Verarbeitung gut aufrühren

Applikationsart:                      Spritzen: Becherpistole / Airless / Airmix, Gießen

Auftragsmenge:                      120 - 140 g/m<sup>2</sup>                      pro Auftrag

Becherpistole:                      Düsengröße 1,8 - 2,0 mm, Luftdruck 2 - 3 bar

Airless:                      Düsengröße 0,23 - 0,28 mm, Materialdruck 80 - 120 bar

Airmix:                      Düsengröße 0,23 - 0,28 mm, Materialdruck 50 - 80 bar, Zerstäubedruck 1,2 - 2 bar

Zwischenschliff Körnung:                      P280 - 320

Trocknung bei Raumtemp. (20°C)	staubtrocken	ca. 10 min.
	griffest	ca. 20 min.
	schleifbar	ca. 8 Std.
	stapelfähig	ca. 24 Std.

## SYSTEMBEISPIEL

<i>Untergrund</i>	verschiedene Hölzer
<i>Egalisierung</i>	
<i>Beize</i>	Cromafix Spritzbeize 750-xxxx
<i>Haftgrund</i>	
<i>Grundierung</i>	Cromapur Grundierung 41950
<i>Decklackierung</i>	Cromapur Mehrschichtlack 45205x

## 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.

\*) Alternativer Härter: 46000, Mischungsverhältnis 100:15

## FILMEIGENSCHAFTEN

DIN 53160  
formaldehydfrei

Entspricht Speichel- und Schweißechtheit

## ZUSÄTZE

Cromapur Verdünnung v47001  
Cromapur Verzögerer v48000

## HALTBARKEIT

12 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, 05.05.2017