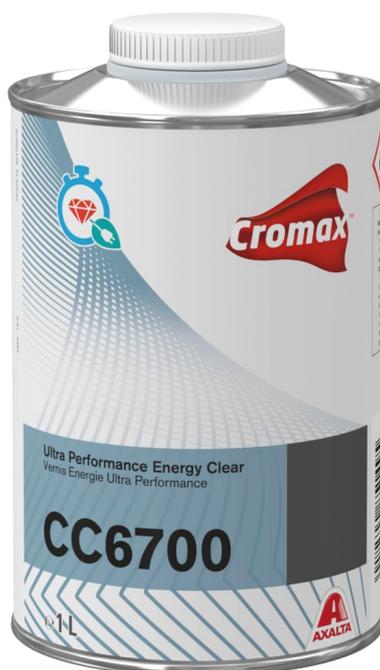


CC6700

ULTRA PERFORMANCE ENERGY KLARLACK



PRODUKT BESCHREIBUNG

Der CC6700 Ultra Performance Energy Klarlack basiert auf einer patentierten Axalta Harztechnologie. Der Klarlack trocknet selbst bei niedrigen Temperaturen oder nach kurzen Ofentrocknungszeiten extrem schnell. Der CC6700 Ultra Performance Energy Klarlack hilft Werkstätten dabei, ihre Arbeitsabläufe zu optimieren, Energie zu sparen und ihren Durchsatz zu steigern. Gleichzeitig ist er robust und sorgt für eine spiegelartige, hochglänzende Oberfläche.

Energiesparend, extrem schnell in der Verarbeitung mit einem hervorragenden Erscheinungsbild, der produktivste Klarlack

EIGENSCHAFTEN

- 01** Bietet mehrere Trocknungsoptionen.
- 02** Kann für kurze oder reduzierte Einbrennzyklen mit niedrigen Temperaturen verwendet werden.
- 03** Kann für Anwendungen mit Lufttrocknung verwendet werden.
- 04** Trägt zur Senkung des Energieverbrauchs bei.
- 05** Sorgt für ein besonders glattes dickschichtiges Finish.
- 06** Außerordentliche Leistung führt zu Produktivitätsgewinnen.
- 07** Sehr einfache Anwendung in 1,5 Spritzgängen ohne Ablüftzeiten.
- 08** Bietet herausragenden Lackstand, hohe Glanzbeständigkeit und außerordentliche Strapazierfähigkeit.

CC6700

ULTRA PERFORMANCE ENERGY KLARLACK

Product preparation - application STANDARD



Der Einsatz von angemessener, persönlicher Schutzausrüstung während der Applikation wird dringend empfohlen, um Reizungen der Atemwege, Haut- und Augenreizungen zu vermeiden.



Aktivierter Cromax Basislack / Aktivierter Cromax Pro Basislack: Die Oberfläche muss trocken sein / Abluftzeit vor Verarbeitung entsprechend dem jeweiligen Technischen Datenblatt
Vorhandene Lackierungen: Die Oberfläche muss vor der Verarbeitung geschliffen und entfettet werden.



M-6149

	<20°C Luft- trocknung		20-30°C Luft- trocknung		>30°C Luft- trocknung	
	Vol.	Gew.	Vol.	Gew.	Vol.	Gew.
CC6700	2	100	2	100	2	100
AR7701* AR7702	1	52	-	-	-	-
AR7702** AR7701	-	-	1	52	-	-
AR7703*** AR7702	-	-	-	-	1	52

	<20°C Ofen- trocknung (40-45°C)		20 - 30°C Ofen- trocknung (40 - 45°C)		>30°C Ofen- trocknung (40-45°C)		<20°C Ofen- trocknung (60 - 65°C)		20-30°C Ofen- trocknung (60-65°C)	
	Vol.	Gew.	Vol.	Gew.	Vol.	Gew.	Vol.	Gew.	Vol.	Gew.
CC6700	2	100	2	100	2	100	2	100	2	100
AR7702** AR7701	1	52	-	-	-	-	1	52	-	-
AR7703*** AR7702	-	-	-	-	1	52	-	-	1	52
AR7702*	-	-	1	52	-	-	-	-	-	-

*Einsatz von AR7702 wenn das Risiko von Oberflächenstörungen besteht: bei feuchtwarmen Klimabedingungen

**Einsatz von AR7701 bei zu langsamer Trocknung: bei trockenen Klimabedingungen

***Einsatz von AR7702 bei zu langsamer Trocknung: bei trockenen Klimabedingungen



Verarbeitungszeit bei 20°C: 1 Std.



	Spritzdüse	Spritzdruck	
Compliant	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	Eingangsdruck
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	Zerstäuberdruck

siehe Herstellerangaben



0.5 + 1

Endabluf: 5 Min. - 10 Min.

1 Arbeitsgang

1. Spritzgang: dünn und geschlossen

2. Spritzgang: normal auftragen



Trocknungsmöglichkeiten, siehe Details.

VOC-konform

2004/42/IIB(d)420: Der EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB(d)) in verarbeitungsfertiger Form beträgt maximal 420 g/l flüchtige organische Lösemittel. Der VOC-Wert dieses Produktes in verarbeitungsfertiger Form beträgt maximal 420 g/l.

CC6700

ULTRA PERFORMANCE ENERGY KLARLACK

Produkte

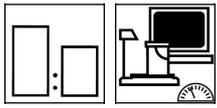
CC6700 Ultra Performance Energy Klarlack

AR7701 Energy Activator Fast

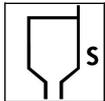
AR7702 Energy Activator

AR7703 Energy Activator HT/HH

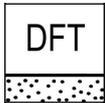
Produktmix



Mischungsverhältnisse mit speziellen Additiven finden Sie in der Produktmix-Tabelle auf Chromaweb und im jeweiligen Datenblatt.



DIN 4: 13 - 15 s bei 20°C



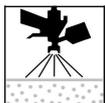
45 - 55 µm



	Außentemperatur		
	< 20°C	20 - 30°C	> 30°C
Lufttrocknung (nicht unter 10°C) 40 - 60 Min. / 20°C	AR7701 50 - 60 min	AR7702 35 - 50 min	AR7703 40 - 50 min
Ofentrocknung 10 - 15 Min. bei 40 - 45°C	AR7702	AR7702	AR7703 *
Ofentrocknung 5 - 10 Min. bei 60 - 65°C	AR7702	AR7703 **	

* 15 Min. Ofentrocknung erforderlich

** 10 Min. Ofentrocknung erforderlich



CC6700 Ultra Performance Energy Klarlack ist überlackierbar innerhalb von 24 Stunden, ohne Zwischenschliff



Nach Gebrauch mit einem geeigneten lösemittelhaltigen Pistolenreiniger reinigen.



CC6700

ULTRA PERFORMANCE ENERGY KLARLACK

Hinweis

- Das Material sollte vor der Verwendung Raumtemperatur haben (18 - 25°C).
- Zusätzliche Aufheizzeit bis zur Objekttemperatur beachten.
- Überschüssiges, gebrauchsfertiges Material sollte nicht in das Originalgebinde zurück geschüttet werden.
- Luftfeuchtigkeit hat einen beschleunigenden Einfluss auf die Trocknungseigenschaften und die Topfzeit.
- Bei einmal geöffneten Klarlack- und Härtergebinden sollte das Material innerhalb eines Monats verbraucht werden.
- Die Klarlack- und Härtergebinde sofort nach Gebrauch fest verschließen, denn beide Produkte reagieren mit Luftfeuchtigkeit und Wasser und verlieren dadurch ihre Durchtrocknungseigenschaften.
- Cromax Pro Basislack Farbtöne und Cromax Pro Basislack Beispritzblender sind mit 5 % WB2075 zu aktivieren.
- Cromax Basislack Farbtöne und Cromax Basislack Beispritzblender sind mit 2 % AR075W zu aktivieren.
- Kann auch auf aktiviertem Centari Basislack eingesetzt werden.
- Centari Basislack Grund- und Effektfarbtöne müssen vor der Verdünnungszugabe mit 10 % Aktivator BK220 vernetzt werden.
- Aktivierter Basislack sollte umgehend verarbeitet werden.
- Um bei der Verwendung des Aktivators WB2075 in CromaxPro Basislack eine optimale Verarbeitungsviskosität bei hohen Temperaturen und/oder niedriger Luftfeuchtigkeit zu erzielen, wird eine längere Einstellung des Basislacks empfohlen. Hierzu wird der Einsatz von längeren Controllern oder je nach Bedarf eine Zugabe von max. 10 % TN800W empfohlen.
- Bei niedriger Luftfeuchtigkeit wird die Trocknung langsamer, daher sollte bei einer Luftfeuchtigkeit von unter 40 % der Aktivator AR7701 genutzt werden.
- CC6700 kann nicht elastifiziert oder mattiert werden.

Vor der Verarbeitung beachten Sie bitte das jeweilige Sicherheitsdatenblatt. Die Warnhinweise auf der Verpackung beachten.

Alle anderen im Reparatur-Lackiersystem von Cromax aufgeführten Produkte sind aus unserem Produktsortiment. Systemeigenschaften werden nicht zugesichert, wenn das zugehörige Produkt in Kombination mit anderen Produkten oder Additiven verwendet wird, die nicht zum Produktsortiment von Cromax gehören (außer bei ausdrücklicher Freigabe).

Nur zur Benutzung durch den Fachmann. Die vorstehenden Informationen sind von uns sorgfältig ausgewählt und zusammengestellt worden und entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Die Informationen sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Die Überprüfung der Informationen auf Aktualität und Geeignetheit für die vom Verwender beabsichtigte Anwendung obliegt dem Verwender selbst. Das in diesen Informationen enthaltene geistige Eigentum wie Patente, Marken und Urheberrechte ist geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für die Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort.