

# CC6500

# HIGH PERFORMANCE VOC KLARLACK



## PRODUKT BESCHREIBUNG

Der CC6500 High Performance VOC Klarlack ist ein vielseitig einsetzbarer Klarlack. Aufgrund der einfachen Verarbeitung und der vielseitigen Trocknungsmöglichkeiten unterstützt er den Karosseriebetrieb dabei, den Arbeitsprozess zu optimieren und den Durchsatz zu erhöhen, bei gleichzeitig hochglänzenden Ergebnissen.

**High Solid Klarlack mit exzellentem Erscheinungsbild. Einfach anzuwenden und schnell in der Trocknung.**

## EIGENSCHAFTEN

- 01** Sehr einfache Verarbeitung in 2 Spritzgängen mit ausgezeichneten Standvermögen an Ecken und Kanten.
- 02** Ausgezeichneter Stand des Decklacks sowie hohe Glanzbeständigkeit.
- 03** Vielseitige Trocknungsmöglichkeiten: 15 min/60 °C oder 30 min/40 °C.
- 04** Besondere Eigenschaften verbessern die Produktivität, wie z. B. die schnelle Polierbarkeit.
- 05** Geeignet für alle Reparaturarten: von der Bei- und Teilelackierung bis zur Ganzlackierung.
- 06** Einfaches Mischungsverhältnis von 2:1 mit AR7505 High Performance Clearcoat Activator + 10 % AZ9500 High Performance VOC Additiv.
- 07** Enthält einen langen Härter und ein langes Additiv für heiße und feuchte Bedingungen.

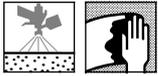
## CC6500

# HIGH PERFORMANCE VOC 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.



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



	Standard		High Temp	
	Volumen	Gewicht	Volumen	Gewicht
<b>CC6500</b>	2	100	2	100
<b>AR7505</b>	1	52		
<b>AZ9500</b>	0.3	13		
<b>AR7506*</b>			1	51
<b>AZ9501*</b>			0.3	14

\*\*Bei Temperaturen über 35°C wird die Verwendung von AR7506 High Performance Clearcoat Activator Slow und AZ9501 High Performance VOC Agent Slow empfohlen.



Verarbeitungszeit bei 20°C: 1 Std. 30 Min. - 2 Std.



	Spritzdüse	Spritzdruck	
<b>HVLP</b>	1.2 - 1.3	0.7 bar	Zerstäuberdruck
<b>Compliant</b>	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	Eingangsdruck

siehe Herstellerangaben



2 Spritzgänge

Zwischenablüft und Endablüftzeit: 2 Min. - 5 Min.  
Ablüftzeit vor IR-Trocknung: 5 Min.



	AR7505 / AR7506
<b>18 - 22 °C</b>	12 Std. - 16 Std.
<b>40 - 45 °C</b>	30 Min.
<b>60 - 65 °C</b>	15 Min.



Empfehlung für Infrarotgeräte mit kurzweiligem Strahler  
Halbe Leistung: 2 Min.  
Volle Leistung: 8 Min.

VOC-konform

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

## CC6500

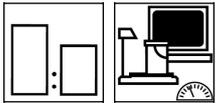
# HIGH PERFORMANCE VOC KLARLACK

## Produkte

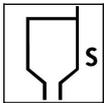
CC6500 High Performance VOC Klarlack

AR7505 High Performance Clearcoat Activator  
 AR7506 High Performance Clearcoat Activator Slow  
 AZ9500 High Performance VOC Agent  
 AZ9501 High Performance VOC Agent Slow  
 AZ9550 High Performance Fade-Out Thinner

## Produktmix



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



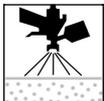
DIN 4: 14 - 16 s bei 20°C



50 - 60 µm

### Theoretische Ergiebigkeit

500 - 505 m<sup>2</sup>/l bei 1 µm Trockenschichtdicke  
 Aufgrund von unterschiedlichen Härter-Eigenschaften und unterschiedlichen Mischungsverhältnissen der spritzfertigen Mischung in einigen Technischen Datenblättern kann die theoretische Ergiebigkeit variieren.  
 Hinweis: Der praktische Materialverbrauch hängt von verschiedenen Faktoren ab, z.B. Geometrie des Objekts, Oberflächenbeschaffenheit, Verarbeitungsmethode, Spritzpistoleneinstellung, Eingangsdruck usw.



CC6500 High Performance VOC Klarlack ist überlackierbar innerhalb von 24 Stunden, ohne Zwischenschliff



Nach Gebrauch mit einem geeigneten lösemittelhaltigen Pistolenreiniger reinigen.



## CC6500

# HIGH PERFORMANCE VOC KLARLACK

### Hinweis

- Dieser Klarlack wurde entwickelt für die produktive Trocknung bei 40°C und 60°C.
- Beilackierungen erfordern den Einsatz einer speziellen Beispritzverdünnung: AZ9550 High Performance Fade-Out Thinner. Siehe Technisches Datenblatt der gewählten Qualität.
- Das Material sollte vor der Verwendung Raumtemperatur haben (18 - 25°C).
- Überschüssiges, gebrauchsfertiges Material sollte nicht in das Originalgebinde zurück geschüttet werden.
- Härtergebinde sofort nach Gebrauch fest verschließen, denn das Produkt reagiert mit Luftfeuchtigkeit und Wasser und verliert dadurch seine Durchtrocknungseigenschaft.
- Mattierung von CC6500 Hgh Performance VOC Clear ist nicht möglich.
- Für Kunststoff- und flexible Untergründe ist die Zugabe von 805R Weichmacher nicht erforderlich bei diesem Klarlack. Eine Vorbereitung mit elastifiziertem Füller ist jedoch erforderlich, siehe Technisches Datenblatt des jeweiligen Füllers.
- Zusätzliche Aufheizzeit bis zur Objekttemperatur beachten.

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.