

# GRS Deltron CeramiClear™

## 2K Klarlack **D8105**

Produktdatenblatt **RLD170V**

### Produkte

GRS Deltron CeramiClear™	D8105
Härter	D8215

Diese Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch bestimmt



VOC-konform






### Produktbeschreibung

CeramiClear™ D8105, ist ein speziell entwickelter Klarlack mit einer höheren Widerstandskraft gegen äußere Einflüsse, wie z. B. Microkratzer, als Standardklarlacke. CeramiClear™ 8105, ist geeignet für Lackierarbeiten auf großen und kleinen Flächen im Spritzlackierverfahren. Ein sehr spezieller Anwendungsfall ist das Reparieren von Fahrzeugen die werkseitig mit PPG CeramiClear™ beschichtet wurden. CeramiClear™ D8105 verfügt über gute Verlaufseigenschaften und gutem Glanz. Unter Einsatz der empfohlenen Polituren und Polierprozesse lässt sich CeramiClear™ D8105 optimal polieren.




## Prozessbeschreibung

UNTERGRÜNDE / VORBEREITUNG	
Altlackierung	Reinigung mit D837, Excenter P500, P600 nass (Uni), P800 nass (Met.)
Basislack	Envirobase High Performance spätestens 2 Std. nach Applikation mit D8105 überarbeiten

VERARBEITUNGSRICHTLINIEN	
	2:1
	1 Std. bei 20°C
	16–18 Sek. bei 20°C, DIN 4 mm

APPLIKATION, ABLÜFTZEITEN UND TROCKNUNG	
	Folgen Sie den Druckempfehlungen der Pistolenhersteller 1,2–1,3 mm
	<b>HVLP empfohlen</b> Folgen Sie den Druckempfehlungen der Pistolenhersteller 1,2–1,3 mm
	1 verhaltener geschlossener Spritzgang + 1 normaler Spritzgang
	Ablüftzeiten: 10 Min. zwischen den Spritzgängen Lufttrocknung: 24 Std. bei 20°C Ofentrocknung: 30–35xx Min. bei 60°C
	15–20 Min.
Die Trockenschichtstärke beträgt min./max.: 50–60 µm.	

**REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE SOFORT NACH ANWENDUNG MIT GEEIGNETEN LÖSUNGSMITTELN!**

SCHLEIFEMPFEHLUNG/ÜBERLACKIERUNG	
	Bei Neuapplikation auf D8105 muss die Oberfläche gründlich geschliffen werden.
	
	Bei Neuapplikation auf D8105 muss die Oberfläche gründlich angeschliffen werden.



Bitte entnehmen Sie den entsprechenden Sicherheitsdatenblättern und den Produktetiketten die umfassenden Ratschläge zu Gesundheit, Sicherheit und Umweltschutz. Diese sind auch verfügbar unter: [http://www.ppg.com/ppg\\_msds](http://www.ppg.com/ppg_msds)



2004/42/IIIB  
(e)(840)840

Der EU VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie IIB.c) in verarbeitungsfähiger Form ist maximal 840 g/Liter. Der VOC-Gehalt dieses Produktes in verarbeitungsfähiger Form beträgt maximal 840 g/Liter. Abhängig von der gewählten Verarbeitungsmethode kann der tatsächliche VOC-Gehalt in verarbeitungsfähiger Form niedriger sein als durch den Code der EU-Direktive vorgegeben.

**Diese Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch bestimmt.**

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und dienen als anwendungstechnische Unterstützung des Anwenders. Die hier enthaltenen Informationen sind unverbindlich und PPG wird keinerlei Haftung für ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit übernehmen. Sie entbindet den Anwender nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Aus den Angaben in diesem Datenblatt kann keine Garantie bestimmter Eigenschaften abgeleitet werden. Wir behalten uns vor, den Inhalt der Datenblätter jederzeit dem aktuellen Stand der Technik anzupassen, ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für alle Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort.

Alle Rechte vorbehalten. Alle Marken und Patente sind urheberrechtlich geschützt.

Trocknungszeiten sind Durchschnittszeiten bei 20 °C. Schichtstärke, Feuchtigkeit und Arbeitstemperaturen können die Trocknungszeiten beeinflussen.

Make it happen. With PPG



PPG Deutschland Sales & Services GmbH  
Düsseldorfer Straße 80 40721 Hilden  
Tel. 02103 / 791-1 Fax 02103 / 791-601  
E-Mail: [PPGAutoRefinishGermany@ppg.com](mailto:PPGAutoRefinishGermany@ppg.com)  
[www.ppgrefinish.com](http://www.ppgrefinish.com)