

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

C450 Scratch Resistant Rapid Repair Clear ist ein schnell trocknender, kratzfester Polyurethan Klarlack. Dieser Klarlack wird nass auf nass aufgetragen, es ist keine Ablüftzeit zwischen den Schichten erforderlich. Bietet hervorragende Kratzfestigkeit, z.B. beim Reinigen mit Bürsten in Autowaschanlagen. Der Klarlack bietet auch kurze Trocknungszeiten bei 20°C und sehr kurze Trocknungszeiten bei 40-60°C im Vergleich zu herkömmlichen Klarlacken. Sehr einfach in der Anwendung mit einem fantastischen Finish, hervorragendem Verlauf und glatter Oberfläche. Für Anwendungen über W00 - W999 Octobase Eco Plus System und B00 - B999 Octobase System, geeignet für Personenwagen.

MISCHVERHÄLTNISS



5 : 1 Clear coat: HS420 Hardener

PISTOLENKONFIGURATION



	DÜSE (MM)	LUFTDRUCK (BAR/PSI)
HVLP	1,3-1,5	1,5-1,8/22-26
HE	1,3-1,5	1,5-1,8/22-26

ANWENDUNG



2 Schicht 35 - 45 µm (1.4-1.8 mil)

Kein Ablüften zwischen den Schichten, zwei volle, nasse Schichten auftragen.

ABLÜFT- UND TROCKENZEITEN



LUFTTROCKNUNG 20 °C / 68 °F		BESCHLEUNIGTE TROCKNUNG 60 °C / 140 °F	
Ablüftzeit	-	Ablüftzeit	-
Staubtrocken	20 - 25 Minuten	Staubtrocken	-
Montagefest	45 - 75 Minuten	Montagefest	3 - 5 Minuten
Abklebefest	-	Abklebefest	Nach Abkühlung
Trocken zum Schleifen	-	Trocken zum Schleifen	Nach Abkühlung
Trocken zum Polieren	60 - 90 Minuten	Trocken zum Polieren	Nach Abkühlung

Kein Ablüften. Alle Trockenzeiten beziehen sich auf die Zeit nach Erreichen der Objekttemperatur.

SUBSTRATE/UNTERGRÜNDE



W00 - W999 Octobase Eco Plus System und B00 - B999 Octobase System.

Basislack muss komplett trocken sein.

TOPFZEIT BEI 20°C (68°F)



60 minuten

KOMPONENTEN



H23 HS420 Hardener Very Fast
H24 HS420 Hardener Fast
H25 HS420 Hardener Medium
H26 HS420 Hardener Slow
TA855 Spot Repair Thinner
TA875 Fade-Out Thinner

Kein Verdüner erforderlich.

ZUSATZSTOFFE



OBERFLÄCHENVORBEREITUNG



Das Fahrzeug abdecken, um unerwünschten Lacknebel zu vermeiden.



NÄCHSTE SCHICHT



PHYSIKALISCHE DATEN

EU-VERORDNUNGEN		
VOC-Kategorie	2004/42/IIIB(e)(840)445	
Produktunterkategorie (gemäß Richtlinie 2004/42/ EG) und max. VOC-Anteil (ISO 11890-1/2) des gebrauchsfertigen Produkts.	IIIB/e. Spezielle Lackierungen - Alle Typen. EU-Grenzwerte: 840 g/l (2007). Dieses Produkt enthält maximal 445 g/l VOC.	
Chemische Basis	2K-Polyurethanlack	
Physikalische Eigenschaften	Viskosität (RTS)	12 - 14 Dincup 4 / 20°C
	Spezifisches Gewicht (kg/l)	0,978
	Flammpunkt	15°C / 57°F
	Vol.% Festkörper	35,3
	Verbrauch	7,1 m ² /L/50 µm
		385 ft ² /Gal/2 mil
	Glanz	Hochglanz
Farbe	-	

SICHERHEITSAUSRÜSTUNG



Geeigneten Atemschutz verwenden (*wir empfehlen die Verwendung eines Atemschutzgerätes mit Frischluftzufuhr*).

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte den folgenden Link zum Sicherheitsdatenblatt:

<https://sds.octoral.com>

REINIGUNG



Gun Cleaner

HALTBARKEIT

Mindestens 2 Jahre; (Unter normalen Lagerbedingungen 10°C - 30°C / 50°F - 90°F) (ungeöffneter Behälter).

HINWEISE

