

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Der 8-814 Fast Performance Clear ist ein VOC-konformer, schnelltrocknender Klarlack, der bei 60°C in nur 10 Minuten getrocknet werden kann. Ein Ein-Gang-Klarlack, der sowohl für kleine als auch mittelgroße schnelle Reparaturen verwendet werden kann. Das Produkt ist benutzerfreundlich und wird mit einem speziellen Härter bereitgestellt, der mit einem einfachen Mischverhältnis von 2 : 1 gemischt wird.

MISCHVERHÄLTNIS



2 : 1 Clear : 8-810 Fast Performance Hardener
+ 0 - 5% Uni Thinner

PISTOLENKONFIGURATION



	DÜSE (MM)	LUFTDRUCK (BAR/PSI)
HE	1,2 - 1,3	2,0 - 2,5 / 29 - 36

ANWENDUNG



1,5 - 2 Schichten 40 - 60 µm (1,6 - 2,4 mil)

1,5 Schichten: Keine Ablüftzeit zwischen den Schichten.
2 Schichten: 5 bis 10 Min. Ablüftzeit zwischen den Schichten.

ABLÜFT- UND TROCKENZEITEN



	HÄRTER	VOR DEM TROCKNEN ABLÜFTEN	STAUB-TROCKEN	MON-TAGEFEST	TROCKEN ZUM POLIEREN
Lufttrocknung 20°C (68°F)	8-810	-	20 Minuten	60 Minuten	90 Minuten
Niedrigtemperaturtrocknung 40°C (104°F)	8-810	0 - 5 Minuten	-	25 Minuten	Nach Abkühlung
Beschleunigte Trocknung 60°C (140°F)	8-810	0 - 5 Minuten	-	10 minutes	Nach Abkühlung

SUBSTRATE/UNTERGRÜNDE



MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series
MM 900 - 9999 WaterBase 900+ Series

TOPFZEIT BEI 20°C (68°F)



30 - 40 Minuten

INFRAROT-TROCKNUNG



Nach vollständiger Ablüftung (3 Minuten) und bei entsprechendem abstand	
Mittelwelle	4 minuten
Kurzwellen	4 minuten

Siehe IR-Herstellerinformationen

KOMPONENTEN



8-810 Fast Performance Hardener
1-141 Uni Thinner Fast
1-151 Uni Thinner Medium
1-161 Uni Thinner Slow
1-231 Fade-Out Thinner

Verwenden Sie 1-231 Fade-Out Thinner für Beilackier- oder Ausblendbereiche.

ZUSATZSTOFFE



47-39 2K Elastic
1-060 2K Structure Coat Fine
1-065 2K Structure Coat Coarse

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG



Der Basislack sollte vollständig trocken sein.



NÄCHSTE SCHICHT



PHYSIKALISCHE DATEN

EU-VERORDNUNGEN 8-814 Fast Performance Clear		
VOC-Kategorie	2004/42/IIIB(d)(420)398	
Produktunterkategorie (gemäß Richtlinie 2004/42/EG) und max. VOC-Anteil (ISO 11890-1/2) des gebrauchsfertigen Produkts.	IIIB/d. Decklack - Alle Arten. EU-Grenzwerte: 420 g/l (2007). Dieses Produkt enthält maximal 398 g/l VOC.	
Chemische Basis	Lösemittelbasierter 2K-Polyurethan	
Physikalische Eigenschaften	Viskosität (RT5)	15 -17 Dincup 4 / 20°C
	Spezifisches Gewicht (kg/l)	0.996
	Flammpunkt	34°C / 93,2°F
	Vol.% Festkörper	48
	Verbrauch	9.6 m ² /L/50 µm
		390 ft ² /Gal/2 mil
	Glanz	Hochglanz
Farbe	-	

SICHERHEITSAUSRÜSTUNG



Bitte geeignete Atemschutzmaske benutzen (wir empfehlen eine Atemschutzmaske mit Frischluftzufuhr).

Für weitere Informationen siehe das Sicherheitsdatenblatt unter folgendem Link:
[SDS DeBeer](#)

REINIGUNG



1-051 Gun Cleaner

HALTBARKEIT



Die aktuelle Übersicht der Haltbarkeit finden Sie unter folgendem Link:

[Shelf life overview DeBeer](#)

HINWEISE



Sofern nicht anders angegeben wird, werden alle auf dem TDB angegebenen Produkteigenschaften bei einer Temperatur von 20°C/68°F bestimmt.