

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

1-105 MS Clear Coat Matt ist eine matte, elastische Decklackierung mit lufttrockenen und forcierten Trockeneigenschaften zum Auftragen auf MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series und MM 900 - 9999 WaterBase 900+ Series. Es wurde speziell für den Einsatz an Stoßfängern und Kunststoffteilen an Pkw und Nutzfahrzeugen entwickelt.

## MISCHVERHÄLTNIS



2 : 1 Matt Clear : MS Hardener + 0 - 10% Thinner

Rühren Sie das Produkt in der Dose auf, bevor Sie es mit dem Härter mischen.

## KOMPONENTEN



47-35 MS Hardener Fast  
 47-55 MS Hardener Medium  
 47-65 MS Hardener Slow  
 1-141 Uni Thinner Fast  
 1-151 Uni Thinner Medium  
 1-161 Uni Thinner Slow

## PISTOLENKONFIGURATION



	DÜSE (MM)	LUFTDRUCK (BAR/PSI)
HVLP	1,3-1,4	2/29
HE	1,2-1,3	1,8-2,0/26-29

## ZUSATZSTOFFE



1-060 2K Structure Coat Fine  
 1-065 2K Structure Coat Coarse

**Vor dem Härter zugeben.**

## ANWENDUNG



2 Schicht 40 - 50 µm (1.57-1.97 mil)

**Die Schichtdicke beeinflusst den Glanzgrad. Bei höherer Schichtdicke nimmt der Glanz zu.**

## ÜBERFLÄCHENVORBEREITUNG



-  
**Das Fahrzeug abdecken, um unerwünschten Lacknebel zu vermeiden.**

## ABLÜFT- UND TROCKENZEITEN



	LUFTTROCKNUNG 20°C / 68°F		BESCHLEUNIGTE TROCKNUNG 60°C / 140°F	
Ablüftzeit	10 - 15 Minuten	Ablüftzeit	10 - 15 Minuten	
Staubtrocken	-	Staubtrocken	-	
Montagefest	10 Stunden	Montagefest	25 - 35 Minuten	
Abklebefest	-	Abklebefest	Nach Abkühlung	
Trocken zum Schleifen	-	Trocken zum Schleifen	Nach Abkühlung	
Trocken zum Polieren	-	Trocken zum Polieren	-	



## NÄCHSTE SCHICHT



-

## SUBSTRATE/UNTERGRÜNDE



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

**Basislack muss komplett trocken sein.**

## TOPFZEIT BEI 20°C (68°F)



180 - 300 Minuten

## PHYSIKALISCHE DATEN

EU-VERORDNUNGEN 1-105 MS Clear Coat Matt		
VOC-Kategorie	2004/42/IIIB(e)(840)596	
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 596 g/l VOC.	
Chemische Basis	2K-Polyurethanlack Matt	
Physikalische Eigenschaften	Viskosität (RTS)	17 - 18 Dincup 4 / 20°C
	Spezifisches Gewicht (kg/l)	1.015
	Flammpunkt	25°C / 77°F
	Vol.% Festkörper	37,5
	Verbrauch	7,5 m <sup>2</sup> /L/50 µm 305 ft <sup>2</sup> /Gal/2 mil
	Glanz	Seidenglänzend
	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.de-beer.com>

## REINIGUNG



1-051 Gun Cleaner

## HALTBARKEIT

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

## HINWEISE

