

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

1-7520 Epoxy Primer Grey ist eine hochfüllende Epoxi-Grundierung mit guter Chemikalienbeständigkeit, die leicht zu lackieren ist. Eine Nass-in-Nass-Anwendung ist möglich.

### MISCHVERHÄLTNIS



**Schleifen:** 2 : 1 Primer : Hardener + 15% Uni Thinner  
**Nicht schleifend:** 2 : 1 Primer : Hardener + 20% Uni Thinner

### KOMPONENTEN



1-70 Epoxy Primer Hardener  
 1-141 Uni Thinner Fast  
 1-151 Uni Thinner Medium  
 1-161 Uni Thinner Slow

### PISTOLENKONFIGURATION



	DÜSE (MM)	LUFTDRUCK (BAR/PSI)
HVLP	1,3-1,5	2/29
HE	1,3-1,8	1,8-2,0/26-29
Airless / Airmix	0,009-0,011/40 °	160-200/2100-2900

### ZUSATZSTOFFE



### ANWENDUNG



**Schleifen:** 1 - 2 Schicht 50 - 80 µm (2,0-3,15 mil)  
**Nicht schleifen:** 1 Schicht 50 µm (2,0 mil)

### OBERFLÄCHENVORBEREITUNG



**Reinigen:** Reinigen Sie mit 1-951 Silicone Remover mit der Auftragen / Abwischen Methode.  
**Schleifen:** Oberfläche gründlich mit P180 (Exzenter-Trockenschliff) schleifen. Zur Vorbereitung von E-Coat- und OEM- Lackierungen mit P240 (Exzenter-Trockenschliff) schleifen oder mit geeigneter Schleifmatte anrauen. **Reinigen:** Nach der Vorbereitung des Untergrundes die Reinigung wiederholen.



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

### ABLÜFT- UND TROCKENZEITEN



LUFTTROCKNUNG 20°C / 68°F		BESCHLEUNIGTE TROCKNUNG 60°C / 140°F	
Ablüftzeit	45 Minuten	Ablüftzeit	10 - 20 Minuten
Staubtrocken	45 Minuten	Staubtrocken	-
Montagefest	16 Stunden	Montagefest	60 Minuten
Abklebefest	16 Stunden	Abklebefest	60 Minuten
Trocken zum Schleifen	16 Stunden	Trocken zum Schleifen	60 Minuten
Trocken zum Polieren	-	Trocken zum Polieren	-

**Ablüftzeiten für Nass-in-Nass Anwendung 45 Minuten.**

### NÄCHSTE SCHICHT



MM 900 - 9999 WaterBase 900\* Series  
 MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series  
 MM 2000 - 2099 BeroMix 2000 Series  
 MM 3000 - 3046 BeroThane HS420 3000 Series

### SUBSTRATE/UNTERGRÜNDE



Ausgehärtete und geschliffene alte Beschichtungssysteme auf: Metall, (Stahl-Zink-Aluminium) oder geschliffenes Polyester.

### TOPFZEIT BEI 20°C (68°F)



24 Stunden

### PHYSIKALISCHE DATEN

RÉGLEMENTATION UE		
VOC-Kategorie	2004/42/IIIB(c)(540)536	
Produktunterkategorie (gemäß Richtlinie 2004/42/EG) und max. VOC-Anteil (ISO 11890-1/2) des gebrauchsfertigen Produkts.	IIIB/c. Grundierung - Füller und allgemeine (Metall-) Grundierung. EU-Grenzwerte: 540 g/l. (2007) Dieses Produkt enthält maximal 536 g/l VOC.	
Chemische Basis	2K Epoxy Primer	
Physikalische Eigenschaften	Viscosité (RTS)	17 - 19 Dincup 4 / 20°C
	Spezifisches Gewicht (kg/l) Schleifen	1,239
	Spezifisches Gewicht (kg/l) Nass-in-Nass	1,232
	Flammpunkt	18,5°C / 65,3°F
	Vol.% Festkörper Schleifen	36,6
	Vol.% Festkörper Nass-in-Nass	35,6
	Verbrauch Schleifen	6 m²/L/60 µm
		245 ft²/Gal/2,4 mil
	Verbrauch Nass-in-Nass	12 m²/L/30 µm
		490 ft²/Gal/1,2 mil
Glanz	Matt	
Farbe	Weiß	

Die Daten auf diesem Datenblatt sind typische Werte. Da Rahmenbedingungen der Anwendung einen erheblichen Einfluss auf das Lackierergebnis haben können, sollten diese Angaben nur als allgemeine Richtwerte aufgefasst werden. Valspar übernimmt keine Verpflichtung oder Haftung für die Nutzung dieser Informationen. SOFERN VALSPAR KEINE ANDERSLAUTENDEN SCHRIFTLICHEN VEREINBARUNGEN TRIFFT, ÜBERNIMMT VALSPAR KEINE GARANTIE, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH DER GARANTIE IN BEZUG AUF DIE VERMARKTUNGSFÄHIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINE BESTIMMTE ANWENDUNG ODER BEZÜGLICH DER FREIHEIT VON PATENTVERLETZUNGEN. VALSPAR IST FÜR KONKRETE, BEGLEIT- ODER FOLGESCHÄDEN NICHT HAFTBAR. Einzig zugelassenes Rechtsmittel bei einem Mangel an diesem Produkt ist der Ersatz des mangelhaften Produkts bzw. eine Rückerstattung des Kaufpreises, wobei unser Ermessen maßgeblich ist. © 2012 The Valspar Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.

## 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



**Kann sowohl nass als auch trocken geschliffen werden. Aufgrund der großen Vielfalt an Aluminiumteilen, kontaktieren Sie bitte zuerst den Lieferanten.**