

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

8-615 HS420 High Production Klarlack ist ein hochwertiger Polyurethan-Klarlack mit hoher Beständigkeit für den Einsatz über MM 900 - 9999 WaterBase 900+ Series und MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series. Geeignet für alle Arten von Reparaturen mit sehr guten Trocknungs- und Verarbeitungseigenschaften. Speziell entwickelt für die Lufttrocknung und auch für Niedrigtemperatur- und Forcierte Trocknung (40-60°C) geeignet.

MISCHVERHÄLTNIS

3 : 1 Clear : HS420 Hardener + 10% Uni Thinner



	HÄRTER	KLEINE REPARATUR	MITTLERE REPARATUR	GROSSE REPARATUR
20°C - 25°C (68°F - 77°F)	8-430	✓		
	8-440	✓	✓	
	8-450		✓	✓
	8-460			✓
25°C - 30°C (77°F - 86°F)	8-430			
	8-440	✓	✓	
	8-450	✓	✓	✓
	8-460		✓	✓
>30°C >(86°F)	8-430			
	8-440	✓		
	8-450		✓	
	8-460		✓	✓

TOPFZEIT BEI 20°C (68°F)



HÄRTER	8-430	8-440	8-450	8-460
Topfzeit (min)	20	35	40	55

KOMPONENTEN



- 8-430 HS420 Hardener Very Fast
- 8-440 HS420 Hardener Fast
- 8-450 HS420 Hardener Medium
- 8-460 HS420 Hardener Slow
- 1-141 Uni Thinner Fast
- 1-151 Uni Thinner Medium
- 1-161 Uni Thinner Slow
- 47-91 Spot Repair Thinner
- 1-231 Fade-Out Thinner

ZUSATZSTOFFE



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

Verwenden Sie 1-231 Fade-Out Thinner für Übergänge oder zum Ausblenden von Bereichen.

PISTOLENKONFIGURATION



	DÜSE (MM)	LUFTDRUCK (BAR/PSI)
HE	1,2-1,4	2,0-2,5/29-36

ANWENDUNG



1½ - 2 Schichten 50 - 80 µm (2,0-3,2 mil)
1,5 Schichten: Kein Ablüften von Schichten
Zu Schichten: 5-10 Min Ablüfzeit zwischen den Schichten.

ABLÜFT- UND TROCKENZEITEN



	Härter	Flash off before bake (min.)	Staub-trocken (min.)	Montagef. est. (min.)	Trocken zum Polieren (h)
Lufttrocknung 20°C (68°F)	8-430	x	25	90 - 110*	5
	8-440	x	35	120 - 140*	12
	8-450	x	45	130 - 150*	16
Niedrigtemperaturtrocknung 40°C (104°F)	8-440	2 - 5	x	30	Nach dem Abkühlen
	8-450	5 - 10	x	45	
	8-460	10 - 15	x	60	
Beschleunigte Trocknung 60°C (140°F)	8-440	2 - 5	x	20	Nach dem Abkühlen
	8-450	5 - 10	x	30	
	8-460	10 - 15	x	35	

*Je nach Schichtdicke und Temperatur. Verwenden Sie passende Verdüner.

SUBSTRATE/UNTERGRÜNDE



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

Basislack muss komplett trocken sein.

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG



Das Fahrzeug abdecken, um unerwünschten Lacknebel zu vermeiden.



NÄCHSTE SCHICHT



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.

PHYSIKALISCHE DATEN

EU-VERORDNUNGEN		
VOC-Kategorie	2004/42/IIIB(d)(420)412	
Produktunterkategorie (gemäß Richtlinie 2004/42/EG) und max. VOC-Anteil (ISO 11890-1/2) des gebrauchsfertigen Produkts.	IIB/d. Decklack – Alle Arten. EU-Grenzwerte: 420 g/l. (2007) Dieses Produkt enthält maximal 412 g/l VOC.	
Chemische Basis	Solventborne 2K Polyurethane	
Physikalische Eigenschaften	Viskosität (RTS)	16 - 18 Dincup 4 / 20°C
	Spezifisches Gewicht (kg/l)	1.004
	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



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

