DEBEER REFINISH

8-714
HS420 Supreme Clear Coat

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

8-714 HS420 Supreme Clear Coat ist ein hochwertiger Polyurethan-Klarlack mit ausgezeichneter Haltbarkeit und sehr guten Trocknungs- und Verarbeitungseigenschaften. Supreme Clear wurde speziell für den Einsatz über MM 900 - 9999 WaterBase 900⁺ Series und MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series für hochwertige Pkw, Busse, Nutzfahrzeuge und anspruchsvolle Arbeiten entwickelt.

MISCHVERHÄLTNIS

3 : 1 Clear Coat : HS420 Hardener + 5% Uni Thinner
3 : 1 Clear Coat : HS420 Hardener + 10% 8-129 Speed Optimiser

PISTOLENKONFIGURATION

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

ANWENDUNG

1½ - 2 Schichten 50 - 60 µm (2,0-2,4 mil)

ABLÜFT- UND TROCKENZEITEN

	HÄRTER	Ablüftung bevor Aushärten (min.)	Montagefest (min.)	Trocken zum Polieren (h)
Lufttrocknung 20°C (68°F)	8-430	x	Trocknung über Nacht wird empfohlen	
	8-440	x		
	8-450	x		
	8-460	x		
Beschleunigte tocknung 60°C (140°F)	8-430	2 - 5	20	Nach dem Abkühlen
	8-440	2 - 5	30	
	8-450	2 - 5	35	
	8-460	2 - 5	40	

Um die Trocknungseigenschaften des 8-714 Supreme Klarlack zu verbessern, ist es möglich anstatt der Universal Verdünnung, 8-129 Speed Optimiser mit 10% zu verwenden.

SUBSTRATE/UNTERGRÜNDE

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

Basislack muss komplett trocken sein.

TOPFZEIT BEI 20°C (68°F)

HÄRTER	8-430	8-440	8-450	8-460
Potlife (min)	15	20	30	45

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
8-129 Speed Optimiser

ZUSATZSTOFFE

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

Vor dem Härter zugeben.

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG

-

Das Fahrzeug abdecken, um unerwünschten Lacknebel zu vermeiden.

NÄCHSTE SCHICHT

-

PHYSIKALISCHE DATEN

EU-VERORDNUNGEN		
VOC-Kategorie		2004/42/IIB(d)(420)396
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 396 g/l VOC.
Chemische Basis	2K-Polyurethanlack	
Physikalische Eigenschaften	**Viskosität (RTS)**	19 Dincup 4 / 20°C
	Spezifisches Gewicht (kg/l)	1.009
	Flammpunkt	34°C / 93,2°F
	Vol.% Festkörper	50
	Verbrauch	10 m²/L/50 µm
		405 ft²/Gal/2 mil
	Glanz	Hochglanz
	Farbe	-

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 GARANTIEN, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH DER GARANTIEN 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.

valspar AUTOMOTIVE

Revision Date: March 2020

8-714
HS420 Supreme Clear Coat

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

-

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 GARANTIEN, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH DER GARANTIEN 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.

Revision Date: March 2020