8-514 HS420 Speed Clear

ALLGEMEINE INFORMATIONEN:

8-514 HS420 Speed Clear ist ein qualitativ hochwertiger Polyurethan-Klarlack mit einer hohen Lebensdauer für die Anwendung auf Produkten aus der WaterBase 900⁺ Serie für Reparaturen von Personenwagen. Dieser Klarlack wurde speziell für Karosseriewerkstätten mit einer hohen Produktionsrate bzw. für Werkstätten, bei denen kurze Trockenzeiten erforderlich sind, entwickelt.

INHALTSSTOFFE:

8-514	HS420 Speed Clear
8-550	HS420 Speed Clear Härter
1-141	Uni Verdünner Kurz
1-151	Uni Verdünner Medium
1-161	Uni Verdünner Lang
8-539	HS420 Speed Clear Additiv
47-39	2K Elastik Additiv
1-231	Fade-Out Thinner

TRÄGER:

WaterBase 900⁺-Serie (MM 900-999)

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG:

Die Grundierung muss völlig trocken sein.

MISCHVERHÄLTNIS:

3 : 1 + 10%	Klarlack : Härter + 10% Uni Verdünner
3 : 1 + 10%	Klarlack : Härter + 10% Additiv 8-539

ZUSATZSTOFFE

8-539	HS420 Speed Clear Additiv
47-39	2K Elastik Additiv
	(Informationen siehe Technisches Datenblatt)

TOPFZEIT bei 20°C (68°F):

	Uni Verdünner	8-539
Topfzeit (Min.)	40	20

DÜSENAUFBAU:

	Düsengröße (mm)	Sprühdruck (bar/psi)
HVLP	-	-
HE	1,2-1,4	2,0-2,5/ 29-36
Druck im Behälter	-	-

ANWENDUNG:

1,5-2 Schichten	40-70 µm (1,6-2,8 Mil)

1,5 Schichten:	Kein Abdunsten
2 Schichten:	5 Min. Abdunsten zwischen den Schichten

ABDUNST- & TROCKENZEIT:

		Abdunsten vor dem Einbrennen (Min.)	Grifffest (Min.)	Polierbar (Min.)
Lufttrocknung 20˚C (68˚F)	Uni Verdünner	Nicht empfohlen für Air Dry		
	8-539			
Forciertes Trocknen 60˚C (140˚F)	Uni Verdünner	5	20	Nach Abkühlen
	8-539	5	10	

REINIGUNG:

1-051 Pistolenreiniger

PHYSIKALISCHE DATEN:

EU-Bestimmungen			
VOC-Code			**2004/42/IIB(d)(420)(360)**
Produktunterkategorie (gemäß Richtlinie 2004/42/EC) und max. VOC-Anteil (ISO 11890-1/2) des gebrauchsfertigen Produkts			IIB/d. Decklack - Alle Sorten. EU-Grenzwerte: 420g/l (2007). Dieses Produkt enthält maximal 360 g/l VOC.
Physikalische Eigenschaften			
8-514	Chemischer Grundstoff		Klarer Polyurethanlack
	Dichte		0,961 g/l
	Siedepunkt geschlossener Behälter		39°C
	Vol. % Feststoffe		51
Sprühfertig	Viskosität		18 s Din Cup4 20˚C (68˚F)
	Verbrauch		10 m²/l/50 µm
	Glanz		Hochglanz
	Farbe		Klar

LAGERUNG/HALTBARKEIT:

8-514	HS420 Speed Clear	Mindestens 2 Jahre
8-539	HS420 Speed Clear Additiv	Mindestens 2 Jahre (nicht unter 5°C)

(Unter normalen Lagerbedingungen und in ungeöffneten Dosen)

8-514 (ROW/VOC)

Die Daten auf diesem Datenblatt sind typische Werte. Da Anwendungsvariablen einen erheblichen Einfluss auf die Leistung des Produkts haben, sollten diese Angaben nur als allgemeine Richtschnur 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 DES NICHTVERSTOSSES GEGEN PATENTRECHTE. VALSPAR IST FÜR KONKRETE, BEGLEIT- ODER FOLGESCHÄDEN NICHT HAFTBAR.** Ihr einziges 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.

Revision date: 21-3-2014