

### ZENITH HS420 Clear Coat 2:1

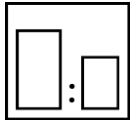
Art.: Z9209

Datum: 2015-07-22

Versie: TDS-Z9209-NLD-6

Pagina: 1 van 3

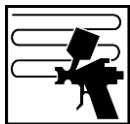
## APPLICATIEBLAD



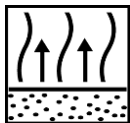
2:1  
Met ZENITH HS420 Hardeners  
Eventueel met 0 - 10% ZENITH Multi-Thinner / KRISTAL 2K Drying  
Booster verdunnen



HVLP/LVLP: 1.2 - 1.3 mm spuitopening  
2.0 - 2.2 bar inlaatdruk aan het pistool



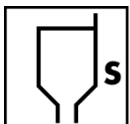
1½ - 2 lagen  
50 - 70 µm



5 - 10 minuten tussen de lagen  
3 - 5 minuten voor droging



Zie pagina 2



Applicatie viscositeit  
16 - 18 seconden (DIN CUP 4mm / 20°C)  
Verwerkings- en objecttemperatuur  
18°C - 30°C



Potlife: ong. 4 uur bij 20°C



Gebruik goedgekeurde ademhalingsbescherming

### ZENITH HS420 Clear Coat 2:1

Art.: Z9209

Datum: 2015-07-22

Versie: TDS-Z9209-NLD-6

Pagina: 2 van 3

## TECHNISCHE INFORMATIE

### VERWERKINGSGBIED

Voor applicatie al een blanke toplaag over KRISTAL AquaGreen WB en overige Metallic Basecoat Series. Geschikt voor de autoreparatiesector.

### ALGEMENE EIGENSCHAPPEN

ZENITH HS420 Clear Coat is een niet vergelende hoogglans aflak, zeer eenvoudig te verwerken. Zowel lucht- als geforceerd drogend.

### GRONDSTOFBASIS

Blanke acrylic aflak gebaseerd op hoogwaardige hydroxyl-acrylic harsen.

### BIJBEHORENDE PRODUCTEN

Z8200 - ZENITH HS420 Hardener STD  
Z8201 - ZENITH HS420 Hardener Fast  
Z8202 - ZENITH HS420 Hardener Slow  
Z8204 - ZENITH HS420 Hardener Extra Fast  
Z8206 - ZENITH HS420 Hardener Extra Slow  
Z3030 - ZENITH Multi-Thinner STD  
Z3032 - ZENITH Multi-Thinner Slow  
3121 - KRISTAL 2K Drying Booster

### DROGING

Met ZENITH HS420 Hardener STD

20 °C	Stofdroog	1 uur 30 minuten
	Hanteerbaar	8 uur
60 °C*	Stofdroog	---
	Hanteerbaar	25 minuten

Met ZENITH HS420 Hardener Fast

20 °C	Stofdroog	1 uur
	Hanteerbaar	7 uur
60 °C*	Stofdroog	---
	Hanteerbaar	20 minuten

Met ZENITH HS420 Hardener Slow

20 °C	Stofdroog	2 uur
	Hanteerbaar	9 uur
60 °C*	Stofdroog	---
	Hanteerbaar	30 minuten

Met ZENITH HS420 Hardener Extra Fast

20 °C	Stofdroog	1 uur
	Hanteerbaar	7 uur
60 °C*	Stofdroog	---
	Hanteerbaar	15 minuten

Met ZENITH HS420 Hardener Extra Slow

20 °C	Stofdroog	2 uur
	Hanteerbaar	9 uur
60 °C*	Stofdroog	---
	Hanteerbaar	35 minuten

\*objecttemperatuur

### FYSISCHE EIGENSCHAPPEN

Dichtheid	0,98 kg/L
Vlampunt	25 °C
Vaste stof gehalte m/m	56,9%

### VOS WAARDE

[2004/42/IIB\(d\)\(420\)\(420\)](#)  
Dit product bevat een maximum aan 420 g/L VOC  
(EU grenswaarden: 420 g/L)

### ZENITH HS420 Clear Coat 2:1

Art.: Z9209

Datum: 2015-07-22

Versie: TDS-Z9209-NLD-6

Pagina: 3 van 3

SPUITVERMOGEN	Ca. 10m <sup>2</sup> /L/50µm
GLANS	Hoogglans
ONDERGRONDEN	KRISTAL AquaGreen WB Solvent en waterbased Metallic Basecoats Geschuurde en ontvette laklagen
HOUDBAARHEID	Bij standaard opslagcondities en opgeopende bus max. 2 jaar.
TRANSPORT- EN OPSLAGCONDITIES	Dit product niet opslaan of transporteren bij een temperatuur lager dan 8°C of hoger dan 30°C.

#### KRISTAL COATINGS B.V.

Postbus 72, 6640 AB Beuningen  
Platinawerf 22B, 6641 TL Beuningen  
Nederland

Tel.: +31 (0)24 675 2636

Fax: +31 (0)24 675 3360

[www.kristalcoatings.nl](http://www.kristalcoatings.nl)

[info@kristalcoatings.nl](mailto:info@kristalcoatings.nl)

#### Belangrijke mededeling

Onze producten zijn uitsluitend geschikt voor professioneel gebruik.

De vermelde verwerkingstijden zijn enkel geldig onder geconditioneerde verwerkingomstandigheden. Met de vele verschillende factoren die het proces en de verwerking van onze producten kunnen beïnvloeden, stellen deze gegevens de verwerker niet vrij om hun eigen onderzoeken en tests; noch impliceren de gegevens enige garantie van bepaalde eigenschappen, de toepasbaarheid van de producten voor bepaalde doeleinden. De hierin gegeven data, gewichten, hoeveelheden etc. zijn enkel voor algemene informatie doeleinden; deze kunnen veranderen zonder voorafgaande mededeling en vormen niet de kwaliteit van de producten (product specificatie).

Voor technische ondersteuning en advies met betrekking tot keuzes van coatings systemen en applicatie methoden, onze technische specialisten staan te alle tijde tot uw dienst.