

ALLMÄN INFORMATION

F00 - F98 Octocoat HS420 System är ett högkvalitativt 2-paketslack som uppfyller VOC-kraven. Med högt UV-skydd och glansretention. Särskilt utvecklad för personbilar, kommersiella fordon och utrustning.

BLANDNINGSFÖRHÅLLANDEN



2 : 1 HS420 klarlack : BeroThane härdare + 20% thinner
2 : 1 HS420 klarlack : BeroThane härdare + 20% HS Taping Additive

KOMPONENTER



H20 Octocoat Hardener
TF00 Octocoat Thinner Fast
TF10 Octocoat Thinner Medium
TF20 Octocoat Thinner Slow
TA855 Spot Repair Thinner
TA875 Fade-Out Thinner

PISTOL BESTYCKNING



	MUNSTYCKE (MM)	LUFTTRYCK (BAR / PSI)
HVLP	1,2 - 1,3	2/29
HE	1,2 - 1,3	2,0 - 2,5 / 29 - 36
Trycktank	0,85 - 1,1	-
Airless / Airmix	0,009" - 0,011" / 40"	180 - 200

TILLSATSER



AC001 2K Structure Coat Fine
AC002 2K Structure Coat Coarse
AE001 Elastic 2K
AM004 HS Matting Agent
AT001 HS Taping Additive
AE001 2K Elastic

APPLICERING



1,5 - 2 beläggningar 50 - 75 µm (2,0 - 3,0 mil)
3 - 12 minuters lufttning

FÖRBEHANDLING AV YTA



Rengör ytan med TD20 Silicone Remover och torka torrt.
Slipa ytan med ett sandpapper med kornstorlek P400 eller finare. Avlägsna allt slipdamm med hjälp av tryckluft eller slipdamsugare, rengör med TD20 Silicone Remover och torka torrt.



Täck hela fordonet med lämplig maskering för att eliminera risken för oönskad översprejning.

AVLUFTNING OCH TORKTIDER



Typ av reparation	Härdare	Förtunningsmedel	Tid vid 60°C
Komplett ny sprejning av föremål vid hög temp	H20	TF20	40 minuter
Komplett ny sprejning vid normal temp. och panelreparation vid hög temp.	H20	TF10	30 minuter
Panelreparation vid normal temp	H20	TF00	20 minuter

NÄSTA VARV



INFRARÖD TORKNING



Efter full flash off och med rätt distans			
Halv torkning		4 Min 60°C	
Full torkning		8 Min 80°C	
Se information från IR-tillverkare			

FYSISKA DATA

EU REGLER F00 - F98 Octocoat HS420 System		
VOC Tal	2004/42/IIIB(d)(420)402	
Produktens underkategori (i enlighet med direktiv 2004/42/EG) och maximalt VOC-innehåll (ISO 11890-1/2) för den färdiga produkten.	IIB/d. Täckfärg – Alla typer. EU:s gränsvärden: 420 g/l. (2007) Denna produkt innehåller maximalt 402 g/l VOC.	
Kemisk Bas	2K Polyuretan-täckfärg	
Fysiska Egenskaper	Viskositet	17 - 19 Dincup 4 / 20°C
	Netto vikt (kg/l)	1.034
	Flampunkt	28,5°C / 83,3°F
	Vol. % solid	54
	Ekonomi	11 m²/L/50 µm 440 ft²/Gal/2 mil
	Glans	Högglans
	Färg	-

SUBSTRAT



F00 - F98 Octocoat HS420 System ska endast appliceras över välslipat och avfettat grundmålat stål, grundmålad aluminium och grundmålad plast. Gamla lacksystem i gott skick.

Se till att du väljer en lämplig grundfärg/sliplackfärg genom att läsa det tekniska databladet för grundfärgen/sliplackfärgen.

BRUKSTID VID 20°C (68°F)



30 - 120 minuter

SKYDD



Använd lämpligt andningsskydd (vi rekommenderar att man använder en friskluftsmask).

Mer information finns i säkerhetsdatabladet som du når via följande länk:

<https://sds.octoral.com>

RENGÖRING



Gun Cleaner

LAGRINGSTID

Minst två år (under normala förvaringsförhållanden 10 - 30°C)
(oöppnad behållare).

NOTERINGAR



Alla rapporterade produkttegenskaper i det tekniska databladet fastställs vid en temperatur på 20°C / 68°F såvida inte annat anges.