

## INFORMAÇÕES GERAIS

O 8-714 HS420 Supreme Clear Coat é um Verniz de poliuretano de alta qualidade com excelente durabilidade e ótimas propriedades de secagem e processamento. O Supreme Clear foi especificamente concebido para a aplicação sobre MM 900 - 9999 WaterBase 900\* Series e MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series para automóveis de passageiros, autocarros e veículos comerciais. Este verniz foi especificamente desenvolvido para trabalhos de alta exigência.

## RELAÇÃO DA MISTURA



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

## PREPARAÇÃO DA PISTOLA



	BOCAL (MM)	PRESSÃO DE AR (BAR/PSI)
HVLP	1,2-1,4	2/29
HE	1,2-1,4	2,0-2,5/29-36

## APLICAÇÃO



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

## TEMPO MÍNIMO DE SECAGEM



	Endurecedor	Flash off before bake (min.)	Secar para manusear (min.)	Secar para polir (h)
SECAGEM AO AR LIVRE 20 °C / 68 °F	8-430	x	overnight drying recommended	
	8-440	x		
	8-450	x		
	8-460	x		
SECAGEM FORÇADA 60 °C / 140 °F	8-430	2 - 5	20	Depois de arrefecer
	8-440	2 - 5	30	
	8-450	2 - 5	35	
	8-460	2 - 5	40	

Para melhorar as propriedades de secagem do 8-714 HS420 Supreme Clear Coat, é possível substituir o diluente Uni por 10% de 8-129 Speed Optimiser.

## SUBSTRATOS



MM 900 - 9999 WaterBase 900\* Series e  
 MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series.

A primeira demão deve estar completamente seca.

## VIDA ÚTIL A 20°C (68°F)



ENDURECEDOR	8-430	8-440	8-450	8-460
Vida útil (min)	15	20	30	45

## COMPONENTES



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

## ADITIVOS



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

Adicione antes do endurecedor.

## PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE



Cubra todo o veículo para eliminar o excesso de pulverização indesejável.



## PRÓXIMA CAMADA



## DADOS FÍSICOS

REGULAMENTO DA UE	
Código COV	2004/42/IIIB(d)(420)396
Subcategoria de produto (em conformidade com a diretiva 2004/42/CE) e teor de COV máximo (ISO 11890-1/2) do produto pronto a usar.	IIIB/d. Acabamento – todos os tipos. Valores limite da UE: 420 g/l (2007). Este produto contém um COV máximo de 396 g/l.
Base Química	Acabamento de Poliuretano 2K
Viscosidade (RTS)	19 Dincup 4 / 20°C
Peso Específico (kg/l)	1.009
Ponto de Inflamação	34°C / 93,2°F
Vol. % Sólidos	50
Propriedades Físicas	10 m²/L/50 µm
	405 ft²/Gal/2 mil
	Alto Brilho
	-

**PROTEÇÃO**

Use proteção respiratória adequada (*recomendamos o uso de um respirador de fornecimento de ar fresco*).

Para obter informações mais detalhadas visite o seguinte link sobre a Ficha de Dados de Segurança:

<https://sds.de-beer.com>

**LIMPEZA**

1-051 Gun Cleaner

**ARMAZENAMENTO / TEMPO DE VIDA EM PRATELEIRA**

Mínimo 2 anos (em condições normais de armazenamento de 10°C – 30°C/50°F – 90°F) (recipiente fechado).

**NOTAS**