

ALLMÄN INFORMATION

8-145 HS Surfacer Grey är en 2K-polyuretansliplackfärg med hög fyllningsgrad och utmärkta slipningsegenskaper, som även kan användas som en sliplackfärg utan slipning. Den är enkel att applicera och ger hög hållbarhet och ett snyggt utseende. Detta tekniska datablad rör den varianten som inte behöver slipas.

BLANDNINGSFÖRHÅLLANDEN



3 : 1 Surfacer : 2K/MS Hardener + max 20% Uni Thinner
 4 : 1 Surfacer : HS Hardener + max 30% Uni Thinner
 6 : 1 Surfacer : HS420 Hardener + max 35% Uni Thinner

PISTOL BESTYCKNING



	MUNSTYCKE (MM)	LUFTRYCK (BAR / PSI)
HVLP	1,3-1,8	2/29
HE	1,3-1,8	1,6-1,8/23-26

APPLICERING



En beläggning 20–25 µm (0,8-1,0 mil)

AVLUFTNING OCH TORKTIDER



	LUFTTORKA 20 °C / 68 °F	PÅSKYNDAD TORKNING (UGNSTORKNING) 60 °C / 140 °F
Avluftning	5 - 10 minuter	Avluftning 5 - 10 minuter
Damm torr	20 - 30 minuter	Damm torr -
Hanterbar	16 timmar	Hanterbar 20 - 30 minuter
Tejpbär	16 timmar	Tejpbär 20 - 30 minuter
Slipbar	16 timmar	Slipbar 20 - 30 minuter
Polerbar	-	Polerbar -

PÅ grund av ett litet appliceringsfönster för små reparationer vid användning av MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series.

SUBSTRAT



8-145 HS Surfacer Grey ska endast appliceras över välslipad och avfettad grundmålat stål och grundmålad aluminium. Välslipad glasfiber, polyesterfyllmedel, OEM-grundfärg och gamla lacksystem i gott skick. (Använd 1-15 Washprimer för maximal hållbarhet och rostskydd.)

BRUKSTID VID 20°C (68°F)



30 minuter

KOMPONENTER



47-50 2K Hardener Medium
 47-60 2K Hardener Slow
 47-55 MS Hardener Medium
 47-65 MS Hardener Slow
 8-150 HS Hardener Medium
 8-160 HS Hardener Slow
 8-450 HS420 Hardener Medium
 8-460 HS420 Hardener Slow
 1-151 Uni Thinner Medium
 1-161 Uni Thinner Slow
 47-91 Spot Repair Thinner
 1-231 Fade-Out Thinner

TILLSATSER



47-39 2K Elastic
Tillsätt före härdare.

FÖRBEHANDLING AV YTA



Rengör ytan med 1-951 Silicone Remover och torka torrt. Slipa ytan med ett sandpapper med kornstorlek P180–P240. Avlägsna allt slipdamm med hjälp av tryckluft eller slipdammsugare, rengör med 1-951 Silicone Remover och torka torrt. Slutgiltig slipning före applicering med en kornstorlek på P280–P320 för mjuka kanter och en kornstorlek på P400 för glasfiber.



Täck hela fordonet med maskeringstejp för att eliminera risken för oönskad översprejning.

NÄSTA VARV



MM 900 - 9999 WaterBase 900* Series
 MM 3000 - 3046 BeroThane HS420 3000 Series
 MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series
 MM 2000 - 2099 BeroMix 2000 Series

PÅ grund av ett litet appliceringsfönster för små reparationer vid användning av MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series.

**FYSISKA DATA**

EU REGLER		
VOC Tal	2004/42/IIIB(c)(540)534	
Produktens underkategori (i enlighet med direktiv 2004/42/EG) och maximalt VOC-innehåll (ISO 11890-1/2) för den färdiga produkten.	IIIB/c. Primer - Slipgrund/filler och primer av universaltyp (metallisk). EU:s gränsvärden: 540 g/l. (2007) Denna produkt innehåller maximalt 534 g/l VOC.	
Kemisk Bas	2K Polyuretanprimer	
Fysiska Egenskaper	Viskositet	16 - 17 Dincup 4 / 20°C
	Netto vikt (g/l)	1,37
	Flampunkt	27,5°C / 81,5°F
	Vol. % solid	41
	Ekonomi	14 m ² /L/30 µm 570 ft ² /Gal/1,2 mil
	Glans	Matt
	Färg	Grå

SKYDD

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

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

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

RENGÖRING

1-051 Gun Cleaner

LAGRINGSTID

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

NOTERINGAR