

INFORMACIÓN GENERAL

8-14540 HS Surfacer Black es una selladora de poliuretano 2K de alto relleno con excelentes propiedades de lijado, que también puede utilizarse como selladora sin lijar. Es muy fácil de aplicar y da alta durabilidad y apariencia.

Esta ficha es sobre la versión sin lijar.

RELACIÓN DE MEZCLA



3: 1 Intermedia selladora: 2K/MS Endurecedor
 + max 20% Uni Diluyente
 4: 1 Intermedia selladora: HS Endurecedor
 + max 30% Uni Diluyente

AJUSTE DE PISTOLA



	BOQUILLA (MM)	PRESIÓN DE AIRE (BAR/PSI)
HVLP	1,3-1,5	2/29
HE	1,3-1,5	1,8-2,0/26-29

La presión de aire mencionada en la tabla se basa en el aire de entrada.

APLICACIÓN



1 capa 0,8 - 1,0 mil

OREO Y TIEMPOS SECOS



AIRE SECO 20 °C / 68 °F		FORZADO SECO 60 °C / 140 °F	
Tiempo de evaporación	15 - 20 minutos	Tiempo de evaporación	-
Libre de polvo	15 - 20 minutos	Libre de polvo	-
Seco para manejar	-	Seco para manejar	-
Seco a cinta	-	Seco a cinta	-
Seco para lijar	-	Seco para lijar	-
Seco para pulir	-	Seco para pulir	-

Debido al corto período de aplicación, sólo para reparaciones menores cuando se utiliza MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series. Deje que el sellador 8-145 se evapore hasta que quede completamente opaco. Antes de aplicar la capa base DeBeer, el sellador debe tener capacidad de adherencia.

SUSTRATOS



8-14540 HS Surfacer Black sólo debe aplicarse sobre acero desnudo bien lijado/raspado y desengrasado y aluminio con imprimación. GRP bien lijado, masillas de poliéster, imprimación OEM y sistemas de pintura vieja en buenas condiciones. (Utilice 1-15 Washprimer para una duración máxima y protección contra el óxido).

VIDA ÚTIL



30 minutos

COMPONENTES



47-55 MS Hardener Standard
 47-65 MS Hardener Slow
 8-150 HS Hardener Medium
 8-160 HS Hardener Slow
 1-151 Uni Thinner Medium
 1-161 Uni Thinner Slow
 1-171 Uni Thinner Very Slow
 47-91 Spot Repair Thinner
 1-231 Fade-Out Thinner

ADITIVOS



47-39 2K Elastic
Agregar antes del endurecedor.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE



Limpie previamente la superficie con 1-951 Silicone Remover desengrasando y limpiando. Lije la superficie con papel de lijar P180-P240. Elimine todos los residuos de lijado con aire comprimido y aspiración y, a continuación, limpiar con 1-951 Silicone Remover desengrasando y limpiando. Lijado final antes de la aplicación, P280-P320 en borde afilado y P400 en PRFV.



Enmascare todo el vehículo para eliminar el exceso de rociado no deseado.

SIGUIENTE CAPA



MM 900 - 9999 WaterBase 900+ Series
 MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series
 MM 2000 - 2099 BeroMix 2000 Series

Debido al corto período de aplicación, sólo para reparaciones menores cuando se utiliza MM 500 - 5999 BeroBase 500 Series.

DATOS FÍSICOS

RTS REGULATORY DATA:	3 : 1 : 20% SERIE DE DILUYENTES UNI		4 : 1 : 30% SERIE DE DILUYENTES UNI	
	lb./gal	g/L	lb./gal	g/L
COV actual	4.5 Max.	545 Max.	4.5 Max.	545 Max.
COV reglamentario (menos agua y solventes exentos)	4.6 Max.	550 Max.	4.6 Max.	550 Max.
Densidad	11 - 12	1320 - 1440	11 - 12	1320 - 1440
	WT.%	VOL.%	WT.%	VOL.%
Contenido Total de Sólidos	57 - 62	37 - 42	57 - 62	37 - 42
Contenido Volátil Total	38 - 43	58 - 63	38 - 43	58 - 63
Contenido de agua	0	0	0	0
Contenido Compuesto Exento	1 - 5	1 - 5	1 - 5	1 - 5
Categoría de Recubrimiento	Primario Sellador			



DEBEER
REFINISH

8-14540
HS Surfacer Black

PROTECCIÓN



Use protección respiratoria adecuada (*recomendamos el uso de un respirador de suministro de aire fresco*).

Para obtener información más detallada, visite el siguiente enlace para consultar la hoja de datos de seguridad: sds.de-beer.com

LIMPIEZA



ALMACENAMIENTO/TIEMPO DE ALMACENAMIENTO

Mínimo 2 años; (En condiciones normales de almacenamiento 10 °C - 30 °C / 50 °F - 90 °F) (recipiente sin abrir).

NOTAS



INFORMACIÓN: si se usa como se indica, este producto está diseñado para cumplir con las normas nacionales estadounidenses de Emisión de Compuestos Orgánicos Volátiles (COV) para revestimientos de acabado de vehículos. Confirme el cumplimiento con las reglas estatales y locales de calidad del aire antes del uso.