

QUÍMICOS COSMICHROME

HOJAS DE INFORMACIÓN TÉCNICA



COSMICHROME® BASE COAT V-BCL

Descripción del Producto	El Base Coat V-BCL de Cosmichrome® asegura la adherencia al sustrato como también la adherencia de las soluciones de metal al Base Coat.		
Ventajas	Fácil de aplicar. Se aplica de manera lisa y brillante. Seca rápido. No puede ser sobre secado en exceso. Provee una excelente adhesión del metalizado.		
Composición Química	Solvente a base de uretano.		
Datos del Producto	Color: gris	Tiempo de secado :	- 24 horas a temperatura ambiente - hornear por una hora a 140° F (60° C)
	Acabado: bien brillante	% por peso de V.O.C.:	48.5%
	Apariencia: líquido gris	Tiempo de vida útil:	1 año (lata sin abrir)
	Capa de grosor recomendada: WFT 3 mils / DFT 1 mils	Densidad: 0.97 g/ml	Viscosidad: 12

Instrucciones de Uso

Preparación de la Superficie	Tiene que estar limpia y lisa. Enjuague/ desengrase la superficie antes de aplicar el Base Coat V-BCL.
Recomendaciones	Lija final mínima de 1000. Debe de aplicarse en una cabina de pintura con buena ventilación a temperatura ambiente (<i>entre 64-68° F, 18-20°C</i>).
Mezcla	- Mezcle en un área ventilada y utilice una máscara de protección respiratoria. - Agite/mezcle la base muy bien antes de cada uso. En un envase limpio, mezcle 100 gramos de Base Coat V-BCL con 40 gramos de Catalyst V-390. NO AÑADA NINGUN TIPO DE REDUCIDOR O SOLVENTE A LA MEZCLA.
Aplicación	- Utilice el producto dentro de los primeros 45 minutos luego de mezclarlo. Aplique 2 capas de la Base con 10 minutos de diferencia entre la primera y la segunda capa. Permita que la capa se asiente por 30 minutos. Hornee a 140° F/ 60° C por un mínimo de 60 minutos o déjela secar a temperatura ambiente por un mínimo de 24 horas. - Deje enfriar la base un promedio de 60 minutos (temperatura ambiente) antes de continuar con los pasos del procedimiento de metalizado.
Equipo Recomendado	Atomizador con sistema de pulverización (HVLP) con boquilla de 1.3 mm 35/40 psi.

Seguridad

Las precauciones usuales de seguridad deben de observarse cada vez que maneje los químicos. Estas incluyen las medidas descritas en las leyes Federales, Estatales y Locales de las regulaciones de salud y seguridad, completa ventilación del área de trabajo, cuidado de la piel y la utilización de gafas protectoras.

Para información detallada favor de referirse a las Hojas de Seguridad (SDS).

Verifique cualquier enmienda reciente a estas hojas de información técnica en nuestra página de web: www.cosmichrome.com

Importante

Mientras que las descripciones, diseños, datos e información que contienen estas hojas se presentan de buena fe y con la creencia de que son correctas, las mismas se proporcionan solamente como guía. Debido a la posibilidad de que muchos factores pueden afectar el proceso, aplicación y/o uso de los materiales, Cosmichrome recomienda que el lector haga las pruebas necesarias para determinar la conveniencia de cada producto para el uso particular antes de utilizarlos. **NO ESTAMOS OFRECIENDO GARANTÍAS DE NINGUN TIPO, EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADAS A GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O APTITUDES PARTICULARES CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS DESCRITOS, DISEÑOS, DATOS O CUALQUIER INFORMACIÓN PROPORCIONADA EN ADELANTE O QUE LOS PRODUCTOS, DESCRIPCIONES, DISEÑOS, DATOS O INFORMACIÓN PUEDAN SER UTILIZADOS SIN INFRINGIR LOS DERECHOS DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE OTROS.** Bajo ninguna circunstancia las descripciones, información, datos o diseños proporcionados deberán considerarse como parte de los términos y las condiciones de venta de Cosmichrome. Mas aún, las descripciones, diseños, datos e información proporcionada por Cosmichrome a continuación se brindan de manera gratuita y Cosmichrome no asume ninguna obligación o responsabilidad por las descripciones, diseños, datos o información suministrada o resultados obtenidos, todos los cuales se han proporcionado y aceptado a riesgo del lector.