

Los revestimientos cerámicos de alta temperatura de la serie V de Cerakote® están diseñados para proteger sustratos metálicos en aplicaciones de alta temperatura. Los productos **Cerakote V-Series High Temperature** son recubrimientos prácticos basados en el rendimiento destinados a sistemas de escape y componentes del motor. Además, los recubrimientos **de la serie V de Cerakote** son duraderos, resistentes a los choques térmicos y están diseñados para soportar temperaturas de uso extremas (1,800 oF). Los revestimientos cerámicos de alta temperatura **de la serie V** están exentos de COV y se curan rápidamente para una rotación máxima.

TIEMPO DE CURADO:

Precalentar piezas a 500oF
500 oF durante 1 hora

Cerakote V-Series está disponible en varios acabados metálicos y no metálicos y niveles de brillo diferentes.

Visite www.cerakote.com para ver un gráfico de colores completo.

Póngase en contacto con un representante de ventas de Cerakote para determinar qué recubrimiento es adecuado para su aplicación.

V-169 JET BLACK

Nivel de brillo*	1 Unidades de brillo a 60o
Sólidos teóricos por peso	51% +2%
Cobertura teórica por galón a 1,0 mil	823 ft2
Viscosidad	24 cP
Espesor de película recomendado	1 - 2 mil
5% Spray de Sal (ASTM B117)	Tbd
Dureza del lápiz (ASTM D3363)	8H
Dureza de arañazos (ASTM D3363)	8H
Cinta de corte cruzado de adherencia (ASTM D3359)	5B
Doblado de mandril (ASTM D522)	99% Resistencia
Impacto (ASTM D2794)	100/80pulgadas- lbs
Densidad (g/mL)	1.46 g/mL
Tamaño del tensor	100

*Resultados basados en acero granallado recubierto curado a 500 oF durante 1 hora de precalentamiento inmediato de las piezas.

Período de validez: 12 meses a partir de la fecha de envío

NIC Industries, Inc. no garantiza el uso o la aplicación de los materiales que fabrica o suministra. Nuestra única obligación será reemplazar cualquier material defectuoso suministrado por nosotros o reembolsar el precio de compra original de ese producto después de que hayamos determinado que el producto es defectuoso.

No asumimos ninguna responsabilidad por daños y perjuicios de ningún tipo y el usuario acepta el producto "tal cual" y sin ninguna garantía, expresa o implícita. La idoneidad del producto y/o el uso previsto será responsabilidad exclusiva del usuario.

La información contenida en este boletín consideramos que es correcta a lo mejor de nuestros conocimientos y pruebas. Las recomendaciones y sugerencias aquí contenidas se hacen sin garantía ni representación en cuanto a los resultados. Le recomendamos que realice pruebas adecuadas en su laboratorio o planta para determinar si este producto cumple con todos sus requisitos.

INNOVACIONES DE NIC INDUSTRIES, INC.

CERAKOTE | Y EL HOGAR DE CERAKOTE | POLVOS PRISMÁTICOS

7050 6TH Street, White City, OR 97503

866-774-7628