



TECHNICAL DATA SHEET

FICHA TECNICA

Cerakote® revestimiento cerámico de curado al ambiente de la serie MC ha sido diseñado para proporcionar un acabado de alta calidad y larga duración para una variedad de sustratos. **MC-157 Matte Ceramic Clear** es duradero, resistente a la corrosión y proporciona niveles incomparables de dureza y adherencia. Este revestimiento también es resistente a una amplia gama de disolventes y productos químicos. La base de **MC-157 Matte Ceramic Clear** es una tecnología cerámica única que proporciona flexibilidad y excelente resistencia al desgaste al revestimiento final. **MC-157** está diseñado para proteger tanto sustratos metal como no metálicos y se puede utilizar como una capa superior sobre una serie de recubrimientos y materiales. Temperatura nominal de hasta 300 oF. Además del rendimiento, el **mc-157 Matte Ceramic Clear** está diseñado para facilitar su aplicación. Cada producto está exento de COV y se cura rápidamente a temperatura ambiente.

Horario de curación:

Libre de contacto en 45 – 60 minutos

Secar después de 24 horas

100% cura después de 5 días

Los revestimientos cerámicos Cerakote MC-Series Curado al Ambiente están disponibles en diferentes niveles de brillo. Visita 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.

MC-157 MATTE CERAMIC CLEAR

Nivel de brillo*	16 Unidades de brillo a 60o
Sólidos Teóricos por Peso	44% +2%
Cobertura teórica por galón a 1,0 mil	708 ft ²
Viscosidad	10 cP
Espesor de película recomendado	0.50 – 0.75 mil
5% Spray de Sal (ASTM B117)	Tbd
Dureza del lápiz (ASTM D3363)	7H
Dureza de arañazos (ASTM D3363)	6H
Cinta de corte cruzado de adherencia (ASTM D3359)	5B
Doblado de mandril (ASTM D522)	Resistencia al 100%
Impacto (ASTM D2794)	120/120pulgadas- lbs
Densidad (g/mL)	1.01 g/mL
Tamaño del tensor	325

*Resultados basados en acero granallado recubierto curado durante 5 días después de la aplicación.

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 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 | CERAKOTE AUTO Y HOGAR | POLVOS PRISMÁTICOS

7050 6TH Street, White City, OR 97503

866-774-7628