



PIEZA EN NÚMEROS

309983 1 Caja c/12 Cartuchos de 10.3 oz. (Alta Temperatura: Rojo)

DATOS TÉCNICOS

Propiedad	Método	Resultados
Sistema de Curación	—	Acetoxi
% de Capacidad de Movimiento	ASTM C719	±25%
Módulo	ASTM D412	Medio
Propiedades Físicas (Curación)	—	Hule/Caucho
Gravedad Específica	—	1.04
Tasa de Extrucción, g/min. Orificio de 1/8" @ 50 psi	ASTM C1183 Modificada	370
Variación Térmica	—	-52.2°C hasta 260°C (-62°F hasta 500°F)
Rango de Temperatura Intermitente	—	343.3°C (650°F)
Meteorización Acelerada (10,000 hrs.)	Simulador de Temperatura QUV	No existen cambios
Correr del tiempo (min)	Método MNA	10*
Adherencia durante el tiempo (min)	ASTM C679	17*
Tasa de Curación	1/8 pulg. Por 24 hrs.*	Método MNA
Resistencia a la Tracción (psi)	ASTM D412	310
% de Alargamiento	ASTM D412	500
Durómetro (Shore A)	ASTM C661	26
Resistencia Dieléctrica kv/mm (v/mil)	—	20 (500)
Constancia Dieléctrica a 100 Hz	—	2.9 @ 60
Vida Útil (meses)	—	24
Contenido Orgánico Volátil	—	< 30 gr/litro

Todas las propiedades derivadas de las condiciones del laboratorio (25°C [77°F] a 50% de humedad relativa. Los resultados obtenidos son promedios bajo las condiciones del laboratorio. Variaciones razonables pueden ser esperadas.

El Sellador en Silicon 100% DE Alta Temperatura es un sellador y adhesivo premium en silicona de alta resistencia, con un componente de temperatura ambiente de vulcanización para curado con acetona RTV y curado de acetona RTV de alta temperatura de un componente. Cuando esta completamente curado, esta única formula con VOCs (Compuesto Orgánico Volátil) ofrece estabilidad UV y firme adherencia para impermeabilizantes y sellado hermético en metal, acero inoxidable, azulejo, fibra de vidrio, cerámica, vidrio, aluminio, madera, contrachapado, mármol, superficies pintadas y otros sustratos comunes. Este producto es específicamente diseñado para ofrecer un rendimiento en todo tipo de clima para así cumplir con los actuales Estándares de Construcción Ecológica.

ATRIBUTOS Y BENEFICIOS

- Alta Resistencia
- Excelente Resistencia a la Intemperie
- Estable UV
- No Presenta Amarilleo
- Cumple con VOCs
- No Inflamable
- A Prueba de Agua
- Con Excelente Adhesión
- No Presenta Encogimiento
- Carlisle recomienda usar sellador/masillas para ductos de Hardcasr cuando se esta sellando ductos galvanizados
- Cumple con ASTM C920
- Proceso de Curación con Acetoxi

