

BCC Resins BC 9060

| | | | |
|---------------------|-------------------|------------------|--------------------------------|
| Fabricante | BCC Products Inc. | Categoría | Silicone |
| Carga/Filler | - | Estado | En Stock - Listo para exportar |

Descripción del Producto

BC 9060 es un compuesto fluido de dos componentes de color azul que, independientemente del grosor o confinamiento, cura a temperatura ambiente o mediante aplicación de calor. El caucho curado es de alta resistencia y alta resistencia a la tracción con buena elongación. BC9060 es un material para hacer moldes recomendado para la producción repetitiva de formas intrincadas fundidas en resinas epóxicas o de poliuretano. También se utiliza en el encapsulado de componentes electrónicos y en la protección de ensamblajes sensibles contra choques térmicos y vibraciones.

Especificaciones Técnicas

| Información General | | | |
|------------------------|---|------------------|-------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Características | Buena Resistencia a la Rasgadura Alta elongación Alta resistencia | - - - | - - - |
| Usos | Aplicaciones eléctricas/ electrónicas Moldes/Dados/Herramientas | - - | - - |

| Información General | | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Apariencia | Azul | - | - |
| Formas | Líquido | - | - |
| Método de procesamiento | Fundición | - | - |
| Físico | | | |
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Gravedad específica | 1.26 g/cm ³ | - | ASTM D792 |
| Dureza Durometro | 60 | - | ASTM D2240 |
| Mecánico | | | |
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Resistencia a la tracción | 5.52 MPa | 800.61 psi | ASTM D638 |
| Elongación a la tracción | 200 % | - | ASTM D638 |
| Resistencia al desgarro | 15.8 kN/m | - | ASTM D624 |
| Otros | | | |
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Componentes termoendurecibles | Relación de mezcla por peso: 1.0 | - | - |
| | Relación de mezcla por peso: 10 | - | - |
| Vida útil en pote | 120 min | - | - |
| Vida útil en estante | 26 wk | - | - |

| Otros | | | |
|--|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Viscosidad de mezcla termoendurecible | 100000 cP | - | ASTM D2393 |

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

| | |
|-------------------|--|
| Dirección: | Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China |
| Contacto: | Mr. Zhao Yong |
| Email: | sales@su-jiao.com |
| Sitio web: | www.polymersdata.com |
| Móvil: | +86-134-2475-5533 |

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.