

BCC Resins BC 7053

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

Descripción del Producto

BC 7053 es un sistema de colado epóxico relleno de hierro. Este sistema es un material de alto contenido de hierro que proporciona una resistencia al desgaste inigualable. BC7053 fue diseñado para su uso en la construcción de cajas de núcleo, dispositivos de sujeción y recorte, patrones de fundición, etc.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Hierro	-	-
Características	Buena Resistencia al Desgaste Mecanizable	- -	- -
Usos	Aplicaciones de construcción Contenedores Patrones	- - -	- - -
Apariencia	Negro	-	-
Formas	Líquido	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	2.82 g/cm ³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	0.020 %	-	ASTM D2566
Peso	45 g	1.59 oz	-
Dureza Durometro	90	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	49.6 MPa	7193.88 psi	ASTM D638
Resistencia a la flexión	62.1 MPa	9006.86 psi	ASTM D790
Resistencia a la compresión	106 MPa	15374.03 psi	ASTM D695

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	52.8 °C	127.04 °F	ASTM D648
CLTE	5.8E-5 cm/cm/ °C	-	ASTM D696

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso: 5.0, Relación de mezcla por volumen: 6.5 Relación de mezcla por peso:	- - -	- - -

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	100, Relación de mezcla por volumen: 100		
Vida útil en pote	50 to 60 min	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	10000 cP	-	ASTM D2393
Tiempo de postcurado	170 hr	-	-

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.