

# BCC Resins BC 8405

<b>Fabricante</b>	BCC Products Inc.	<b>Categoría</b>	PUR, Unspecified
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

BC 8405 es un sistema de urethane de dos componentes, de baja viscosidad y fraguado rápido, sin relleno. Una relación de mezcla fácil de usar de 1 a 1 (Parte A/Parte B), BC 8405 ofrece al usuario un tiempo de trabajo razonable de 15 minutos con partes desmoldables en tan solo 2 horas. Cuando se cura adecuadamente, BC 8405 exhibirá alta resistencia al impacto y producirá partes similares a las termoplásticas. Algunas características destacadas incluyen: libre de mercurio, resistencia moderada al calor, relación de mezcla de 1 a 1, se vuelve blanca al curar, mayor vida útil del molde, alta resistencia al impacto, sin olor desagradable, excelentes propiedades de acabado, apariencia termoplástica, más partes por día.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Curado Rápido	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Baja Viscosidad	-	-
	Resistencia al Calor	-	-
	Media	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Apariencia</b>	Blanco	-	-
<b>Formas</b>	Líquido	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Fundición	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.09 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Dureza Durometro</b>	75	-	ASTM D2240

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	37.2 MPa	5395.41 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	12 %	-	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	1830 MPa	265419.54 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la flexión</b>	62.1 MPa	9006.86 psi	ASTM D790
<b>Impacto Izod con entalla</b>	70 J/m	1.31 ft·lb/in	ASTM D256

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>	60.6 °C	141.08 °F	ASTM D648

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Componentes termoendurecibles</b>	Relación de mezcla por peso: 100, Relación de mezcla por volumen: 100 Relación de mezcla por peso: 100, Relación de mezcla por volumen: 100	- - -	- - -
<b>Vida útil en pote</b>	15 min	-	-
<b>Viscosidad de mezcla termoendurecible</b>	190 cP	-	ASTM D2393
<b>Tiempo de desmoldeo</b>	120 to 240 min	-	-

## **Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

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