

BCC Resins BC 8165

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

Descripción del Producto

BC 8165 es un compuesto de poliuretano rígido de baja viscosidad y rápido endurecimiento. Similar a BC 8163, sin embargo, exhibe un tiempo de trabajo de 8 a 10 minutos. Este sistema curará rápidamente a una fundición dura, resistente y a prueba de impactos. BC 8165 no es sensible a la humedad después del curado y se unirá fácilmente a sí mismo si se requieren vertidos en etapas. BC 8165 se recomienda para aplicaciones de modelos y prototipos de pared delgada donde se desea una "sensación termoplástica".

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Curado Rápido	-	-
	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Alta dureza	-	-
	Baja Viscosidad	-	-
	Usos	Material de modelado	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Apariencia	Blanco	-	-
Formas	Líquido	-	-
Método de procesamiento	Fundición	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.07 g/cm ³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	0.10 %	-	ASTM D955
Dureza Durometro	83	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	40.0 MPa	5801.52 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	2.4 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	1450 MPa	210305.1 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	52.7 MPa	7643.5 psi	ASTM D790

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso: 80, Relación de mezcla por volumen: 87	-	-
	Relación de mezcla por peso:	-	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	100, Relación de mezcla por volumen: 100		
Vida útil en pote	8.0 to 10 min	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	230 cP	-	ASTM D2393
Tiempo de desmoldeo	60 to 120 min	-	-

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.