

BCC Resins BC 8860

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

Descripción del Producto

BC8860 es un compuesto de fundición de urethane de baja viscosidad y dos componentes que está específicamente formulado para alta resistencia a la abrasión y al impacto. Se recomienda su uso para la producción de partes y revestimientos altamente resistentes al desgaste. Este producto es un sistema seguro, fácil de manejar, de mezcla y curado a temperatura ambiente que no contiene TDI, MDI o MOCA. BC8860 es relativamente insensible a la humedad ambiental típica y producirá partes sin vacíos sin los problemas que exhiben algunos sistemas de urethane convencionales.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Baja Viscosidad	-	-
	Resistencia al impacto, alta	-	-
	Buena Resistencia al Desgaste	-	-
	Buena Resistencia al Desgaste	-	-
	Usos	Revestimiento	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Apariencia	Negro	-	-
	Rojo	-	-
	Ámbar	-	-
Formas	Líquido	-	-
Método de procesamiento	Fundición	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.10 g/cm ³	-	ASTM D792
Volumen específico	0.910 cm ³ /g	-	-
Contracción de moldeo	0.25 %	-	ASTM D955
Dureza Durometro		-	ASTM D2240

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Vida útil de trabajo	min	-	-
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso:	-	-
	100, relación de mezcla por capacidad: 100	-	-
	Relación de mezcla por peso: 60, relación de mezcla por capacidad: 60	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	cP	-	ASTM D2393

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de desmoldeo	min	-	
Tiempo de postcurado	hr	-	-
	16 hr	-	-

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	248 MPa	35969.42 psi	ASTM D638
Módulo de flexión	538 MPa	78030.44 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	25.5 MPa	3698.47 psi	ASTM D790
Resistencia a la tracción	26.2 MPa	3800.0 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	400 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	114 kN/m	-	ASTM D624

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.