

BJB Polyurethane TC-851 A/B

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

Descripción del Producto

TC-851 A/B produce un material rígido de 78 Shore D con alto impacto, que se utiliza comúnmente para fabricar carcasas de computadoras, modelos de todo tipo, obras de arte y también puede utilizarse para el encapsulado de componentes electrónicos. Proporciona un tiempo de trabajo de 8 minutos. Aspectos destacados del producto: Sistema catalizador sin mercurio Conforme con RoHS Material rígido de alto impacto Sin olor, color blanco limpio Tiempo de desmoldeo de una a dos horas Excelente para colada al vacío o por presión Baja viscosidad

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Baja Viscosidad	-	-
	Rigidez, alta	-	-
	Resistencia al impacto, alta	-	-
	El olor es bajo o nulo	-	-
Usos		-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Aplicaciones eléctricas/ electrónicas Concha		
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Apariencia	Blanco Opacidad	- -	- -
Formas	Líquido	-	-
Método de procesamiento	Fundición	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.07 g/cm ³ 1.11 g/cm ³ 1.13 g/cm ³	- - -	- - ASTM D792
Contracción de moldeo	0.50 %	-	-
Dureza Durometro		-	ASTM D2240
Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1450 MPa	210305.1 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	49.6 MPa	7193.88 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	8.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	1790 MPa	259618.02 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	71.0 MPa	10297.7 psi	ASTM D790

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Impacto Izod con entalla	35 J/m	0.6555 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga		-	ASTM
	°C	-	D648
	°C	-	ASTM
		-	D648
		-	ASTM
		-	D648

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso: 100, relación de mezcla por capacidad: 100	-	-
	Relación de mezcla por peso: 50, relación de mezcla por capacidad: 52	-	-
Vida útil en estante	26 wk	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	1400 cP	-	Brookfield
	75.0 cP	-	Brookfield
	400 cP	-	Brookfield
Tiempo de desmoldeo	min	-	-
Tiempo de trabajo	min	-	-
Tiempo de curado	day	-	-
Desconocido		-	-

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.