

BJB Polyurethane TC-878 A/B

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

Descripción del Producto

TC-878 A/B produce un material rígido de 78 Shore D con alto impacto y excelente resistencia al calor. Este producto es un sistema de colada transparente que se tiñe o pigmenta fácilmente. TC-878 A/B puede procesarse fácilmente a mano o con equipos de dosificación de mezcla por dosificación.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Alta resistencia al calor	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Alta rigidez	-	-
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Apariencia	Transparente	-	-
	Amarillo	-	-
Formas	Líquido	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Método de procesamiento	Fundición	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica		-	ASTM D792
	1.03 g/cm ³	-	-
	1.08 g/cm ³	-	-
	1.09 g/cm ³	-	-
Volumen específico	0.950 cm ³ /g	-	-
Contracción de moldeo	0.50 %	-	ASTM D2566
Dureza Durometro	76 to 80	-	ASTM D2240
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de gelificación	25.0 min	-	-
Tiempo de trabajo	15.0 min	-	-
Componentes termoendurecibles		-	-
	Relación de mezcla por peso: 85, Relación de mezcla por volumen: 81	-	-
	Relación de mezcla por peso: 100, Relación de mezcla por volumen: 100	-	-
		-	-
Vida útil en estante	26 wk	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	1250 cP	-	ASTM D2393
		-	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	1630 cP	-	-
	600 cP	-	-
Tiempo de desmoldeo	480 to 600 min	-	-
Tiempo de postcurado	120 to 170 hr	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	876 MPa	127053.29 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	29.2 MPa	4235.11 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	160 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	889 MPa	128938.78 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	34.9 MPa	5061.83 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	66 J/m	1.24 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga		-	ASTM D648
	87.8 °C	190.04 °F	-
	62.8 °C	145.04 °F	-

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.