

## BJB Polyurethane WC-786 A/B

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

### Descripción del Producto

WC-786 A/B produce un material rígido de alto impacto, 80 Shore D, que se utiliza comúnmente para fabricar piezas transparentes o tintadas de todo tipo. Cuando se utiliza a temperatura ambiente, se pueden moldear fácilmente piezas de 1/8" de grosor o más. Las piezas que son menos de 1/8" de grosor generalmente requieren precalentamiento de los materiales, moldes y un post-curado suave. Relación de mezcla fácil de 1:1 por volumen para moldeo a máquina. Resumen del producto: Claridad excepcional, material rígido de muy alto impacto, tiempo de trabajo estándar de 15 minutos con seis velocidades de trabajo adicionales disponibles, sin olor, resistencia a la luz UV y oxidación, buena resistencia a la intemperie, no amarillea.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Antioxidación	-	-
	Resistencia al impacto, alta	-	-
	Buena Resistencia a UV	-	-
	Buena Resistencia a la Intemperie	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	El olor es bajo o nulo	-	
	Definición, alta	-	
<b>Apariencia</b>	Transparente	-	-
<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>		-	-
	1.077 g/cm <sup>3</sup>	-	-
	1.027 g/cm <sup>3</sup>	-	-
<b>Contracción (1,27 cm)</b>	0.50 %	-	-
<b>Densidad</b>	1.05 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Dureza Durometro</b>		-	ASTM D2240
<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Tiempo de desmoldeo (25°C)</b>	hr	-	-
<b>Tiempo de trabajo (25°C)</b>	15.0 min	-	-
<b>Viscosidad Brookfield</b>		-	-
	mPa·s	-	-
	650 mPa·s	650.0 cP	-
	550 mPa·s	550.0 cP	-

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Tiempo de curado (25°C)</b>	day	-	-
<b>Componentes termoendurecibles</b>	Relación de mezcla por peso: 100, relación de mezcla por capacidad: 100 Proporción de mezcla por peso: 96, proporción de mezcla por capacidad: 100	- - -	- - -
<b>Vida útil en estante</b>	26 wk	-	-
<b>Desconocido</b>		-	-

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	27.6 MPa	4003.05 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	%	-	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	1100 MPa	159541.8 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la flexión</b>	49.6 MPa	7193.88 psi	ASTM D790
<b>Módulo de compresión</b>	1900 MPa	275572.2 psi	ASTM D695
<b>Resistencia a la compresión</b>	49.3 MPa	7150.37 psi	ASTM D695
<b>Impacto Izod con entalla</b>	36 J/m	0.6743 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>	62.8 °C	145.04 °F	ASTM D648

## 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.