

# BJB Polyurethane WC-781 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-781 A/B es un material rígido y resistente a impactos, 82 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 1/4" de grosor o más. Las piezas que son menos de 1/4" de grosor generalmente requieren un precalentamiento de materiales, moldes y un post-curado suave. Resumen del producto: Claridad excepcional, resistente a impactos, tiempo de trabajo de 30 minutos que proporciona la opción para vertidos grandes, sin olor, buena resistencia a la intemperie.

## Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Resistencia al impacto, buena	-	-
	Buena Resistencia a la Intemperie	-	-
	El olor es bajo o nulo	-	-
	Definición, alta	-	-
	Dureza Media	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Cumplimiento RoHS</b>	Cumplimiento RoHS	-	-
<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>		-	-
	1.057 g/cm <sup>3</sup>	-	-
	1.027 g/cm <sup>3</sup>	-	-
<b>Contracción (1,27 cm)</b>	0.40 %	-	-
<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>	1.0 day	-	-
<b>Tiempo de trabajo (25°C)</b>	30.0 min	-	-
<b>Viscosidad Brookfield</b>		-	-
	mPa·s	-	-
	650 mPa·s	650.0 cP	-
	550 mPa·s	550.0 cP	-
	day	-	-

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Tiempo de curado (25°C)</b>			
<b>Componentes termoendurecibles</b>	Relación de mezcla por peso: 100, relación de mezcla por capacidad: 100 Relación de mezcla por peso: 85, relación de mezcla por capacidad: 88	- - -	- - -
<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>Módulo a la tracción</b>	1790 MPa	259618.02 psi	ASTM D638
<b>Resistencia a la tracción</b>	45.9 MPa	6657.24 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	65 %	-	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	2210 MPa	320533.98 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la flexión</b>	75.8 MPa	10993.88 psi	ASTM D790
<b>Módulo de compresión</b>	2410 MPa	349541.58 psi	ASTM D695
<b>Resistencia a la compresión</b>	57.6 MPa	8354.19 psi	ASTM D695
<b>Impacto Izod con entalla</b>	53 J/m	0.9927 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>	70.0 °C	158.0 °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.