

# BJB Polyurethane ST-1085 A/B

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

## Descripción del Producto

ST-1085 A/B es un elastómero de poliuretano-poliurea resistente y multiusos, útil para muchas aplicaciones y requisitos de rendimiento. Las características especiales del producto son las siguientes: No contiene MOCA, MDA o MDI. Muy fácil de usar; se puede pigmentar fácilmente. Cura a temperatura ambiente. Alta resistencia al desgarro y tenacidad. Dureza y durabilidad similares a las de un caucho vulcanizado de alta calidad.

## Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Buena Resistencia a la Rasgadura	-	-
	Buena coloración	-	-
	Durabilidad	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Dureza Media	-	-
	<b>Cumplimiento RoHS</b>	Cumplimiento RoHS	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Apariencia</b>	Ámbar transparente	-	-
<b>Formas</b>	Líquido	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>		-	-
	1.06 g/cm <sup>3</sup>	-	-
	1.09 g/cm <sup>3</sup>	-	-
	1.10 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Volumen específico</b>	0.928 cm <sup>3</sup> /g	-	-
<b>Contracción de moldeo</b>	0.90 %	-	ASTM D2566
<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 gelificación</b>	35.0 min	-	-
<b>Tiempo de trabajo</b>	25.0 min	-	-
<b>Tiempo de curado</b>	day	-	-
<b>Componentes termoendurecibles</b>		-	-
	Relación de mezcla por peso:	-	-
	100, relación de mezcla por capacidad: 100	-	-
	Relación de mezcla por peso: 55, relación de mezcla por capacidad: 57		
<b>Vida útil en estante</b>	26 wk	-	-

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Viscosidad de mezcla termoendurecible</b>		-	Brookfield
	1060 cP	-	Brookfield
	6000 cP	-	Brookfield
	3600 cP	-	Brookfield
<b>Tiempo de desmoldeo</b>	min	-	-
<b>Desconocido</b>		-	-

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Esfuerzo a la tracción</b>		-	ASTM D412
	5.25 MPa	761.45 psi	ASTM D412
	6.87 MPa	996.41 psi	ASTM D412
	8.40 MPa	1218.32 psi	ASTM D412
<b>Resistencia a la tracción</b>	14.7 MPa	2132.06 psi	ASTM D412
<b>Elongación a la tracción</b>	600 %	-	ASTM D412
<b>Resistencia al desgarro</b>	44.7 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.