

## BJB Polyurethane TC-670 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

TC-670 A/B es un compuesto de elastómero de poliuretano de dos componentes. Este producto es un sistema seguro y fácil de manejar, de mezcla y curado a temperatura ambiente que no contiene TDI, MDI, MDA ni MOCA. La baja contracción, la superior resistencia y la excelente reproducción de detalles de TC-670 A/B hacen que este sistema sea ideal para fundiciones de uso general y operaciones de herramientas de calidad. TC-670 A/B contiene estabilizadores de rayos UV para proporcionar protección adicional cuando se utiliza en aplicaciones al aire libre.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Estabilizador UV	-	-
<b>Características</b>	Buena Resistencia a UV	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Baja contracción alifático	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Usos</b>	Molde/Molde/ Herramienta	-	-
<b>Apariencia</b>	Ámbar 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>		-	-
	1.06 g/cm <sup>3</sup>	-	-
	1.11 g/cm <sup>3</sup>	-	-
	1.10 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Contracción</b>	0.30 %	-	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>	25.0 min	-	-
<b>Tiempo de trabajo</b>	20.0 min	-	-
<b>Tiempo de curado</b>	day	-	-
<b>Componentes termoendurecibles</b>		-	-
	Relación de mezcla por peso:	-	-
	100, relación de mezcla por capacidad: 100	-	-
	Proporción de mezcla por		

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	peso: 95, proporción de mezcla por capacidad: 91		
<b>Vida útil en estante</b>	26 wk	-	-
<b>Viscosidad de mezcla termoendurecible</b>	65.0 cP	-	Brookfield
	6000 cP	-	Brookfield
	1360 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
	1.92 MPa	278.47 psi	ASTM D412
	2.64 MPa	382.9 psi	ASTM D412
	3.22 MPa	467.02 psi	ASTM D412
<b>Resistencia a la tracción</b>	9.10 MPa	1319.85 psi	ASTM D412
<b>Elongación a la tracción</b>	800 %	-	ASTM D412
<b>Resistencia al desgarro</b>	30.5 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.