

# BJB Polyurethane TC-8764 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-8764 A/B es un compuesto de fundición de urethane de dos componentes que está específicamente formulado para alta resistencia al desgaste y al impacto. Se recomienda para la producción de piezas y revestimientos altamente resistentes al desgaste. Este producto es un sistema de mezcla y curado a temperatura ambiente seguro y fácil de manejar que no contiene TDI, MDI, MDA o MOCA. TC-8764 A/B es relativamente insensible a la humedad ambiental típica y producirá piezas sin voids sin los problemas que exhiben algunos sistemas de urethane convencionales. Debido a la excepcional resistencia y resistencia al desgaste de este producto, las fundiciones realizadas con TC-8764 A/B son particularmente adecuadas para las industrias de minería y procesamiento de minerales.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Buena resistencia a la abrasión	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Buena Resistencia al Desgaste	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Usos</b>	Forros resistentes a la abrasión Aplicaciones mineras	- -	- -
<b>Apariencia</b>	Ámbar	-	-
<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>	1.09 g/cm <sup>3</sup> 1.13 g/cm <sup>3</sup> 1.14 g/cm <sup>3</sup>	- - -	- - ASTM D792
<b>Volumen específico</b>	0.903 cm <sup>3</sup> /g	-	-
<b>Color</b>	Amarillo Pálido Ámbar	- - -	- - -
<b>Contracción de moldeo</b>	0.90 %	-	ASTM D2566
<b>Dureza Durometro</b>	58 to 62	-	ASTM D2240
<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Tiempo de gelificación</b>	15.0 to 20.0 min	-	-
<b>Tiempo de trabajo (25°C)</b>	10.0 to 15.0 min	-	-
<b>Componentes termoendurecibles</b>	Relación de mezcla por peso: 100, Relación de mezcla por volumen: 100 Relación de mezcla por peso:	- - -	- - -

<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	50, Relación de mezcla por volumen: 48		
<b>Vida útil en estante</b>	26 wk	-	-
<b>Viscosidad de mezcla termoendurecible</b>	250 cP	-	ASTM D2393
	2750 cP	-	-
	1550 cP	-	-
<b>Tiempo de desmoldeo</b>	120 to 180 min	-	-
<b>Tiempo de postcurado</b>	120 to 170 hr	-	-
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	283 MPa	41045.75 psi	ASTM D638
<b>Resistencia a la tracción</b>	30.3 MPa	4394.65 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	310 %	-	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	267 MPa	38725.15 psi	ASTM D790A
<b>Resistencia a la flexión</b>	9.86 MPa	1430.07 psi	ASTM D790A
<b>Resistencia al desgarro</b>	89.3 kN/m	-	ASTM D624
<b>Impacto Izod con entalla</b>	J/m	-	ASTM D256

## 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.