

BJB Polyurethane TC-802 A/B

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

Descripción del Producto

TC-802 A/B es un material de fundición rígido de urethane fácil de usar. TC-802 A/B es un sistema de viscosidad extremadamente baja con tiempos de desmoldeo rápidos. Este sistema también exhibe buenas capacidades físicas y térmicas. Además, este sistema tiene un precio económico. La relación de uno a uno por volumen lo hace perfecto para su uso con equipos de dispensación. TC-802 A/B es un gran producto cuando se requieren piezas tipo ABS con un rápido tiempo de respuesta. Presenta un sistema de catalizador sin mercurio.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Liberación del Molde	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Baja Viscosidad	-	-
Apariencia	Opaco	-	-
	Blanco	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Líquido	-	-
Método de procesamiento	Fundición	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica		-	ASTM D792
	0.990 g/cm ³	-	-
	1.06 g/cm ³	-	-
	1.10 g/cm ³	-	-
Volumen específico	0.957 cm ³ /g	-	-
Contracción de moldeo	0.60 %	-	ASTM D2566
Dureza Durometro	71 to 75	-	ASTM D2240
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de trabajo	1.7 min	-	-
Componentes termoendurecibles		-	-
	Relación de mezcla por peso: 100, Relación de mezcla por volumen: 100	-	-
	Relación de mezcla por peso: 90, Relación de mezcla por volumen: 100	-	-
		-	-
Vida útil en estante	26 wk	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	80.0 cP	-	ASTM D2393
		-	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	120 cP	-	-
	40.0 cP	-	-
Tiempo de desmoldeo	10 min	-	-
Tiempo de postcurado	120 to 170 hr	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	910 MPa	131984.58 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	28.8 MPa	4177.09 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	40 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	1020 MPa	147938.76 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	41.2 MPa	5975.57 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	22 J/m	0.4121 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga		-	ASTM D648
	80.6 °C	177.08 °F	-
	63.9 °C	147.02 °F	-

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.