

BJB Polyurethane WC-780 A/B

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

Descripción del Producto

WC-780 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" de grosor o más. RESUMEN DEL PRODUCTO: Transparente con claridad excepcional, resistente a impactos, tiempo de trabajo de 3 horas con tres velocidades de trabajo adicionales disponibles, sin olor, buena resistencia a la intemperie.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena estabilidad del color	-	-
	Buena Resistencia a la Intemperie	-	-
	Alta claridad	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Bajo a ningún olor	-	-
	Apariencia	Transparente	-

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
	1.03 g/cm ³	-	-
	1.05 g/cm ³	-	-
	1.08 g/cm ³	-	-
Volumen específico	0.954 cm ³ /g	-	-
Contracción de moldeo	0.40 %	-	ASTM D2566
Dureza Durometro	80 to 84	-	ASTM D2240
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de trabajo	3.0 hr	-	-
Componentes termoendurecibles		-	-
	Relación de mezcla por peso: 100, Relación de mezcla por volumen: 100	-	-
	Relación de mezcla por peso: 85, Relación de mezcla por volumen: 89	-	-
		-	-
Vida útil en estante	26 wk	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible		-	Brookfield
	750 cP	-	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	650 cP	-	-
	600 to 700 cP	-	-
Tiempo de desmoldeo	1400 min	-	-
Tiempo de postcurado	120 to 170 hr	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1790 MPa	259618.02 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	45.9 MPa	6657.24 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	65 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	2210 MPa	320533.98 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	75.8 MPa	10993.88 psi	ASTM D790
Módulo de compresión	2410 MPa	349541.58 psi	ASTM D695
Resistencia a la compresión	57.6 MPa	8354.19 psi	ASTM D695
Impacto Izod con entalla	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	70.0 °C	158.0 °F	ASTM D648

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.