

BJB Polyurethane WC-756 A/B

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

Descripción del Producto

WC-756 A/B es un urethane fundible claro de dos partes y 55 Shore D que se utiliza comúnmente para hacer piezas claras o tintadas de todo tipo. Cuando se utiliza a temperatura ambiente, se pueden fundir fácilmente piezas de 1/4" de grosor o más. Las fundiciones que son inferiores a 1/4" de grosor generalmente requieren un post-curado suave. PUNTOS DESTACADOS DEL PRODUCTO: Claridad excepcional, resistente a UV y oxidación, Resistente y a impactos, Tiempo de trabajo de 15 minutos, Sin olor, disolventes o exudados, Buena resistencia a la intemperie exterior.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Resistencia al Impacto	-	-
		-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Buena Resistencia a UV	-	-
	Buena Resistencia a la Intemperie	-	-
	Alta claridad	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Bajo a ningún olor Resistente a la oxidación		
Apariencia	Transparente	-	-
Método de procesamiento	Fundición	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.07 g/cm ³	-	ASTM D792
		-	-
	1.077 g/cm ³	-	-
	1.017 g/cm ³	-	-
Volumen específico	0.961 cm ³ /g	-	-
Contracción de moldeo	0.86 %	-	ASTM D2566
Dureza Durometro	50 to 60	-	ASTM D2240
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de gelificación	25.0 min	-	-
Tiempo de trabajo (25°C)	15.0 min	-	-
Viscosidad Brookfield		-	-
	850 mPa·s	850.0 cP	-
	650 mPa·s	650.0 cP	-
	675 mPa·s	675.0 cP	-
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso:		

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	65, Relación de mezcla por volumen: 62	-	-
	Relación de mezcla por peso: 100, Relación de mezcla por volumen: 100	-	-
Vida útil en estante	26 wk	-	-
Tiempo de desmoldeo	960 to 1400 min	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	97.9 MPa	14199.22 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	14.7 MPa	2132.06 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	720 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	142 MPa	20595.4 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	3.34 MPa	484.43 psi	ASTM D790
Resistencia al desgarro	50.3 kN/m	-	ASTM D624
Impacto Izod con entalla	880 J/m	16.48 ft·lb/in	ASTM D256

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Constante dieléctrica	3.51	-	ASTM D150
Factor de disipación	0.046	-	ASTM D150

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.