

BJB Polyurethane WC-540 A/B

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

Descripción del Producto

WC-540 A/B es un elastómero de poliuretano alifático claro y sin color de dos partes. Se recomienda su uso siempre que se requiera un elastómero flexible y permanentemente transparente. Es resistente a la luz UV y a la oxidación y se puede teñir o pigmentarse fácilmente a colores brillantes y limpios. WC-540 A/B no contiene MOCA, TDI ni MDA. Además de ser un excelente producto moldeable, también funciona bien como un adhesivo libre de disolventes para unir varios sustratos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	alifático	-	-
	Capacidad de unión	-	-
	Buena colorabilidad	-	-
	Buena flexibilidad	-	-
Usos	Adhesivos	-	-
	Unión	-	-
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
	1.02 g/cm ³	-	-
	1.06 g/cm ³	-	-
	1.08 g/cm ³	-	-
Volumen específico	0.950 cm ³ /g	-	-
Contracción de moldeo	0.10 %	-	ASTM D2566
Dureza Durometro	35 to 45	-	ASTM D2240
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de gelificación	30.0 min	-	-
Tiempo de trabajo	20.0 min	-	-
Componentes termoendurecibles		-	-
	Relación de mezcla por peso: 50, Relación de mezcla por volumen: 48	-	-
	Relación de mezcla por peso: 100, Relación de mezcla por volumen: 100	-	-
Vida útil en estante	26 wk	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	910 cP	-	ASTM D2393

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	375 cP	-	-
	2120 cP	-	-
Tiempo de desmoldeo	480 to 720 min	-	-
Tiempo de postcurado	120 to 170 hr	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	2.69 MPa	390.15 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	300 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	7.53 kN/m	-	ASTM D624

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Constante dieléctrica	4.13	-	ASTM D150
Factor de disipación	0.095	-	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.