

BJB Polyurethane F-50 A/B

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

Descripción del Producto

El F-50 A/B es un sistema de poliuretano orientado a producción de 55 Shore A. Este material presenta tiempos de desmoldeo rápidos, excelentes propiedades físicas y un catalizador sin mercurio. F-50 A/B se procesa a temperatura ambiente y se colorea fácilmente.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena colorabilidad	-	-
	Buena Liberación del Molde	-	-
	Buena Resistencia a la Rasgadura	-	-
	Tenacidad Ultra Alta	-	-
Apariencia	Transparente - Ligeramente amarillo	-	-
Formas	Líquido	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica		-	-
	1.03 g/cm ³	-	-
	1.07 g/cm ³	-	ASTM D792
	1.13 g/cm ³	-	-
Contracción de moldeo	0.10 %	-	ASTM D2566
Dureza Durometro	50 to 60	-	ASTM D2240
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción		-	ASTM D412
	1.03 MPa	149.39 psi	-
	1.90 MPa	275.57 psi	-
	2.69 MPa	390.15 psi	-
Resistencia a la tracción	5.83 MPa	845.57 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	430 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	16.6 kN/m	-	ASTM D624
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles		-	-
	Relación de mezcla por peso: 50, Relación de mezcla por volumen: 46	-	-
	Relación de mezcla por peso: 100, Relación de mezcla por volumen: 100	-	-
Vida útil en estante	26 wk	-	-
			ASTM D2393

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Viscosidad de mezcla termoendurecible	850 cP	-	-
	550 cP	-	-
	930 cP	-	-
Tiempo de desmoldeo	120 to 180 min	-	-
Tiempo de postcurado	16 hr	-	-
Tiempo de gelificación	9.0 to 10.0 min	-	-
Tiempo de trabajo	7.0 to 8.0 min	-	-

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.