

BJB Polyurethane F-90 A/B

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

Descripción del Producto

F-90 A/B es un compuesto de colada de uretano de dos componentes formulado específicamente para alta resistencia a la abrasión y al impacto. Se recomienda para la colada de producción de piezas y revestimientos de alta resistencia al desgaste. Este producto es un sistema seguro, fácil de manipular, de mezcla y curado a temperatura ambiente, que no contiene TDI, MDI, MDA ni MOCA. F-90 A/B es relativamente insensible a la humedad ambiental típica y produce piezas de buena calidad, sin vacíos, sin los problemas que presentan algunos sistemas de uretano convencionales.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena resistencia a la abrasión	-	-
	Buena colorabilidad	-	-
	Buena Resistencia al Desgaste	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
Usos	Forros	-	-
Apariencia	Opaco	-	-
	Tan	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Líquido	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	-	-	-
	1.07 g/cm ³	-	-
	1.08 g/cm ³	-	ASTM D792
	1.09 g/cm ³	-	-
Volumen específico	0.925 cm ³ /g	-	-
Contracción de moldeo	0.70 %	-	ASTM D2566
Dureza Durometro	85 to 95	-	ASTM D2240
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de gelificación	8.0 to 9.0 min	-	-
Tiempo de trabajo	6.0 to 7.0 min	-	-
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	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	-	-	ASTM D2393
	930 cP	-	-
	850 cP	-	-
	550 cP	-	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de desmoldeo	60 to 120 min	-	-
Tiempo de postcurado	16 hr	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	22.8 MPa	3306.87 psi	ASTM D412
Resistencia a la tracción	20.7 MPa	3002.29 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	440 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	52.5 kN/m	-	ASTM D624

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Constante dieléctrica	4.99	-	ASTM D150
Factor de disipación	0.072	-	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.