

BJB Polyurethane TC-995 A/B

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

Descripción del Producto

TC-995 A/B es un compuesto de colada de uretano de dos componentes, formulado específicamente para ofrecer alta resistencia a la abrasión y al impacto. Se recomienda para el moldeo de piezas y revestimientos de alta resistencia al desgaste. Este producto es un sistema seguro, fácil de manejar, de mezcla y curado a temperatura ambiente, que no contiene TDI, MDI, MDA ni MOCA. TC-995 A/B es relativamente insensible a la humedad ambiental típica y produce piezas de buena calidad, sin porosidades. Debido a la excepcional tenacidad y resistencia a la abrasión de este producto, las piezas fundidas con TC-995 A/B son particularmente adecuadas para las industrias minera y de procesamiento de minerales.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método

Características	Buena resistencia a la abrasión	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Buena Resistencia al	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Desgaste Alta resistencia al impacto		
Usos	Aplicaciones industriales Forros	- -	- -
Apariencia	Transparente	-	-
Formas	Líquido	-	-
Método de procesamiento	Fundición	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.10 g/cm ³	-	ASTM D792
		-	-
	1.047 g/cm ³	-	-
	1.097 g/cm ³	-	-
Contracción	0.15 %	-	ASTM D2566
Contracción de moldeo	0.15 %	-	ASTM D2566
Dureza Durometro	90 to 100	-	ASTM D2240
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de desmoldeo (25°C)	6.0 to 8.0 hr	-	-
Tiempo de gelificación	40.0 min	-	-
Tiempo de trabajo (25°C)	25.0 min	-	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Viscosidad Brookfield		-	-
	1.27 Pa·s	-	-
	6.64 Pa·s	-	-
	0.125 Pa·s	-	-
Componentes termoendurecibles		-	-
	Relación de mezcla por peso: 96, Relación de mezcla por volumen: 100	-	-
	Relación de mezcla por peso: 100, Relación de mezcla por volumen: 100	-	-
Vida útil en estante	26 wk	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	126 MPa	18274.79 psi	ASTM D412
Esfuerzo a la tracción		-	ASTM D412
	11.4 MPa	1653.43 psi	-
	16.2 MPa	2349.62 psi	-
Resistencia a la tracción	19.3 MPa	2799.23 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	350 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	52.0 kN/m	-	ASTM D624

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.