

BJB Polyurethane TC-8740 A/B

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

Descripción del Producto

TC-8740 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 uso en la colada de producción de piezas y revestimientos altamente resistentes 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-8740 A/B es relativamente insensible a la humedad ambiental típica y permite obtener piezas de buena calidad, sin poros, sin los problemas que presentan algunos sistemas de uretano convencionales. Debido a la excepcional tenacidad y resistencia a la abrasión de este producto, las piezas moldeadas con TC-8740 A/B son especialmente adecuadas para las industrias de minería y procesamiento de minerales. Aspectos destacados del producto: Resistencia excepcional a la abrasión y al impacto No contiene MDI, MDA ni MOCA Fácil de manejar Mezcla y curado a temperatura ambiente

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Resistencia al impacto ultra alta		

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Tenacidad Ultra Alta	-	-
	Buena Resistencia al Desgaste	-	-
Usos	Forros resistentes a la abrasión	-	-
	Engranaje	-	-
	Componentes industriales	-	-
	Aplicación minera	-	-
Apariencia	Ámbar	-	-
	Transparente	-	-
Formas	Líquido	-	-
Método de procesamiento	Fundición	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica		-	-
	1.09 g/cm ³	-	ASTM D792
	1.17 g/cm ³	-	-
Contracción	0.30 %	-	ASTM D2566
Dureza Durometro		-	ASTM D2240
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de gelificación	35.0 min	-	-
Tiempo de trabajo	20.0 min	-	-
Tiempo de curado	day	-	-

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso: 100, relación de mezcla por capacidad: 100 Relación de mezcla por peso: 25, relación de mezcla por capacidad: 23	- - -	- - -
Vida útil en estante	26 wk	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	6150 cP 250 cP 3430 cP	- - -	Brookfield Brookfield Brookfield
Tiempo de desmoldeo	min	-	-
Desconocido		-	-

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	14.5 MPa 17.2 MPa 21.2 MPa	- 2103.05 psi 2494.65 psi 3074.81 psi	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
Resistencia a la tracción	26.7 MPa	3872.51 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	550 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	81.1 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.