

BJB Polyurethane TC-9462 A/B

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

Descripción del Producto

TC-9462 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-9462 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-9462 A/B son particularmente adecuadas para las industrias minera y de procesamiento de minerales. CARACTERÍSTICAS: Alta resistencia al impacto Baja viscosidad Excepcional tenacidad, resistente a la abrasión No contiene TDI, MDI, MDA ni MOCA Fácil de manejar Mezcla y curado a temperatura ambiente Sin mercurio

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Tenacidad Ultra Alta	-	-
	Baja Viscosidad	-	-
	Resistencia al impacto, alta	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena Resistencia al Desgaste	-	
	Buena Resistencia al Desgaste	-	
Usos	Forros resistentes a la abrasión	-	-
	Aplicación minera	-	-
Apariencia	Ámbar	-	-
	Transparente	-	-
Formas	Líquido	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica		-	-
	1.05 g/cm ³	-	ASTM D792
	1.09 g/cm ³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	0.20 %	-	ASTM D2566
Dureza Durometro		-	ASTM D2240

Propiedades mecánicas			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	151 MPa	21900.74 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	34.5 MPa	5003.81 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	530 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	330 MPa	47862.54 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	13.3 MPa	1929.01 psi	ASTM D790
Resistencia al desgarro	102 kN/m	-	ASTM D624
Impacto Izod con entalla	750 J/m	14.05 ft·lb/in	ASTM D256

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: 60, relación de mezcla por capacidad: 58	- - -	- - -
Vida útil en estante	26 wk	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible	200 cP 6650 cP 2450 cP	- - -	ASTM D2393 ASTM D2393 ASTM D2393 ASTM D2393
Tiempo de desmoldeo	min	-	-
Tiempo de postcurado	16 hr	-	-
Tiempo de gelificación	25.0 min	-	Internal method
Tiempo de trabajo	15.0 min	-	Internal method
Desconocido		-	-

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.