

BJB Silicone TC-5040 A/B

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

Descripción del Producto

TC-5040 A/B es un caucho de silicona de curado a temperatura ambiente, adición/platino diseñado para la fabricación de moldes, aplicaciones de encapsulación, almohadillas de presión, juntas y varios otros tipos de piezas. Cuando se utiliza este caucho para hacer ciertos tipos de moldes, es lo suficientemente translúcido como para ver a través de él al fundir en la cavidad del molde.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Juntas	-	-
	Moldes/Dados/Herramientas	-	-
Apariencia	Translúcido	-	-
Formas	Líquido	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
-----------	-----------------	------------------	--------

Gravedad específica

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	1.09 g/cm ³	-	ASTM D792
		-	-
	1.087 g/cm ³	-	-
	0.988 g/cm ³	-	-
Contracción (2,54 cm)	Nulo	-	ASTM D2566
Dureza Durometro	35 to 45	-	ASTM D2240
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de desmoldeo (25°C)	16.0 to 24.0 hr	-	-
Tiempo de gelificación	1.0 to 1.1 hr	-	-
Tiempo de trabajo (25°C)	40.0 to 45.0 min	-	-
Viscosidad Brookfield		-	-
	65.0 Pa·s	-	-
	125 Pa·s	-	-
	0.550 Pa·s	-	-
Componentes termoendurecibles		-	-
	Relación de mezcla por peso: 100	-	-
	Relación de mezcla por peso: 10	-	-
Vida útil en estante	26 wk	-	-
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	5.96 MPa	864.43 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	540 %	-	ASTM D412

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al desgarro	16.6 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.