

BJB Silicone TC-5015 A/B

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

Descripción del Producto

TC-5015 A/B es una goma de silicona de curado a temperatura ambiente, por adición/platino, diseñada para fabricar moldes y piezas. Cuando se usa para fabricar moldes, TC-5015 A/B es lo suficientemente translúcido como para ver a través de él al colar en la cavidad del molde. Esto ayuda a obtener superficies sin porosidades en la pieza colada. TC-5015 A/B también se usa comúnmente para fabricar almohadillas para sellos de tinta, así como otros tipos de almohadillas de presión.

Especificaciones Técnicas

Información General

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

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica		-	-
	0.968 g/cm ³	-	-
	1.07 g/cm ³	-	-
	1.06 g/cm ³	-	ASTM D792
Contracción	Nulo	-	ASTM D2566
Dureza Durometro	10 to 20	-	ASTM D2240

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de gelificación	30.0 min	-	-
Tiempo de trabajo	25.0 min	-	-
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso: 100	-	-
	Relación de mezcla por peso: 10	-	-
Vida útil en estante	26 wk	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible		-	Brookfield
	31000 cP	-	-
	80.0 cP	-	-
	15000 cP	-	-
Tiempo de desmoldeo	1400 min	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	2.21 MPa	320.53 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	350 %	-	ASTM D412

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al desgarro	10.5 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.