

BJB Polyurethane F-64 A/B

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

Descripción del Producto

El sistema F-64 A/B es un material orientado a producción de gel rápido y desmoldeo rápido. Presenta un tiempo de trabajo que permite suficiente tiempo para desgasificar al vacío y verter piezas sin aire. F-64 A/B es un sistema de material 100% reaccionado que produce una superficie seca y libre de aceite y puede desmoldearse en tan solo dos horas, dependiendo del tamaño y la configuración de la pieza. Aspectos destacados del producto: Desmoldeo rápido Ideal para la producción de piezas No contiene MOCA, MDA ni TDI Muy fácil de usar Excelentes propiedades físicas

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Gel Rápido	-	-
Usos	Moldes/Dados/Herramientas	-	-
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-
Apariencia	Translúcido	-	-
Formas	Líquido	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica		-	-
	1.03 g/cm ³	-	-
	1.07 g/cm ³	-	ASTM D792
	1.11 g/cm ³	-	-
Contracción	0.50 %	-	ASTM D2566
Dureza Durometro	63 to 67	-	ASTM D2240
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de gelificación	9.0 min	-	-
Tiempo de trabajo	7.0 min	-	-
Tiempo de curado	3.0 to 5.0 day	-	-
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso: 70, Relación de mezcla por volumen: 64	-	-
	Relación de mezcla por peso: 100, Relación de mezcla por volumen: 100	-	-
Vida útil en estante	26 wk	-	-
Viscosidad de mezcla termoendurecible		-	Brookfield
	2170 cP	-	-
	886 cP	-	-
	1390 cP	-	-
Tiempo de desmoldeo	120 to 180 min	-	-
Tiempo de postcurado	4.0 hr	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción		-	-
	2.60 MPa	377.1 psi	-
	3.96 MPa	574.35 psi	-
	5.27 MPa	764.35 psi	-
Resistencia a la tracción	8.27 MPa	1199.46 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	520 %	-	ASTM D412
Resistencia al desgarro	21.9 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.