Boda BDF-KR2752

Fabricante	Chenguang Fluoro & Silicone Elastomers Co., Ltd.	**Categoría**	Fluorelastomer
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Tipo de material: Compuesto de fluoroelastómero de color rojo, dureza Shore A 70-80. Basado en copolímeros curables con bisfenol. Características: Excelente flujo de molde, mejor resistencia al desgarro y adhesión de unión. Métodos de procesamiento: Adecuado para procesos de moldeo por compresión, transferencia e inyección. Aplicaciones: sellos de aceite, sellos de vapor, sellos de cigüeñal y geometrías complicadas. Condición de curado en pruebas de laboratorio: Curado a presión: 10min@170°C. Horno: (8+16)hrs@230°C

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Capacidad de unión Buena adhesión Buena fluidez Buena Moldeabilidad Buena Resistencia a la Rasgadura	- - - - -	- - - - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Sellos	-	-
Apariencia	Rojo	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por compresión Moldeo por inyección Moldeo por transferencia de resina	- - -	- - -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.92 g/cm³	-	ASTM D792
Dureza Durometro	76	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	13.5 MPa	1958.01 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	270 %	-	ASTM D412
Deformación permanente por compresión	18 %	-	ASTM D395

Envejecimiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Cambio en la resistencia a la tracción en aire	-8.0 %	-	ASTM D573

Envejecimiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Cambio en la elongación última en aire	-11 %	-	ASTM D573
Cambio en la dureza Durometro en aire	2.0	-	ASTM D573
Cambio en la resistencia a la tracción	-11 %	-	ASTM D471
Cambio en la elongación última	-12 %	-	ASTM D471
Cambio en la dureza Durometro	-3.0	-	ASTM D471
Cambio de volumen	4.0 %	-	ASTM D471

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.