NuSil MED-4011

Fabricante	NuSil Technology	**Categoría**	Silicone
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Los materiales restringidos de NuSil Technology pueden considerarse para su uso en aplicaciones de implantes a corto plazo, 29 días o menos, o para aplicaciones externas. Los elastómeros de baja consistencia (LCEs) son alternativas útiles al caucho de silicona líquida (LSR) y al caucho de alta consistencia (HCR) para los usuarios finales que necesitan un elastómero de baja viscosidad que proporcione otras propiedades únicas. Los LCEs son adecuados para aplicaciones que requieren una silicona vertible y autonivelante. Las aplicaciones incluyen: encapsular un dispositivo, rellenar un vacío, encapsular un componente electrónico que no puede soportar la exposición a altas temperaturas, o prototipar un molde. Comentarios: FLUIDO

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena fluidez Buena Procesabilidad Baja Viscosidad	- - -	- - -
Usos	Aplicaciones eléctricas/ electrónicas	- -	- -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Aplicaciones Médicas/ Sanitarias		
Certificaciones de organismos	USP Clase VI	-	-
Apariencia	Transparente	-	-
Método de procesamiento	Encapsulando Envasado	- -	- -

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso: 10 Relación de mezcla por peso: 1.0	- - -	- - -
Tiempo de postcurado	1.0 hr	-	-
Sistema de curado	Platino	-	-
Densidad	1.09 g/cm³	-	-
Viscosidad	1.6 Pa·s 110 Pa·s	- - -	- - -
Tiempo de curado	0.050 hr	-	-
Dureza Shore	25	-	-
Resistencia a la tracción	4.65 MPa	674.43 psi	-
Elongación a la tracción en rotura	530 %	-	-

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.