NuSil MED-1037

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

Descripción del Producto

Silicones restringidos para atención médica Definición: Los materiales restringidos de NuSil Technology pueden considerarse para su uso en aplicaciones de implante a corto plazo, 29 días o menos, o para aplicaciones externas. Los adhesivos de silicona son elastómeros o sistemas de adhesivos sensibles a la presión que están diseñados para unir superficies de silicona entre sí y a otras superficies de sustrato como metales y plásticos. Hay adhesivos de una parte y de dos partes, que varían en consistencia desde fluida hasta no fluida (sin caída). En general, los adhesivos de silicona se adhieren bien a sustratos como vidrio, aluminio, titanio, otros silicones y algunas cerámicas. Si bien varios tipos de materiales pueden usarse como adhesivos, los silicones se eligen constantemente por sus muchas propiedades inherentes y versatilidad general. Comentarios: NO CAE, TIXOTRÓPICO

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Biocompatible	-	-
	Buena resistencia química	-	-
	Resistente a la humedad	-	-
	Tixotrópico	-	-

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Adhesivos Aplicaciones Médicas/ Sanitarias Selladores	- - -	- - -
Certificaciones de organismos	USP Clase VI	-	-

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	0.965 MPa	139.96 psi	-

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Sistema de curado	Acetóxido	-	-
Tasa de extrusión	180 g/min	-	-
Densidad	1.07 g/cm³	-	-
Tiempo de curado	72 hr	-	-
Vida útil en pote	min	-	-
Dureza Shore	25	-	-
Resistencia a la tracción	4.31 MPa	625.11 psi	-
Elongación a la tracción en rotura	550 %	-	-

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.