NuSil R4-1140

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

Descripción del Producto

La industria aeronáutica ha utilizado adhesivos y recubrimientos de silicona durante más de cinco décadas. La capacidad de la silicona para mantener su elasticidad y bajo módulo en un amplio rango de temperatura proporciona una excelente utilidad en entornos extremos. Los avances recientes en la tecnología de materiales ofrecen más oportunidades para el ingeniero aeronáutico al elegir el mejor material para una aplicación prevista. Ejemplos de las capacidades de NuSil en silicona personalizada para aeronaves se demuestran en las siguientes secciones. Resistencia a combustibles Disipación estática y silicona eléctricamente conductiva Recubrimientos anti-hielo Uso general: Adhesivos y selladores Comentario: Adhesivo

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Conductivo eléctricamente Resistente al combustible	- -	- -
Usos	Adhesivos Aplicaciones de Aeronaves Selladores	- - -	- - -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Flujo en espiral	5.08 cm	-	-

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo libre de tack	10.0 min	-	-
Sistema de curado	Acetóxido	-	-
Temperatura de funcionamiento	-50 to 200 °C	-58.0 - 392.0 °F	-
Color	Translúcido	-	-
Densidad	1.12 g/cm³	-	-
Tiempo de curado	72 hr	-	-
Dureza Shore	25	-	-
Resistencia a la tracción	9.65 MPa	1399.62 psi	-
Elongación a la tracción en rotura	750 %	-	-
Resistencia al desgarro	17.5 kN/m	-	-

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.