NuSil CV1-1142-4

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

Descripción del Producto

Materiales de silicona de volatilidad controlada (CV). La capacidad de la silicona para permanecer elástica a bajas temperaturas y resistir la degradación a altas temperaturas ofrece una excelente utilidad en entornos extraterrestres donde los materiales están expuestos repetidamente a temperaturas extremas. Los productos de silicona de volatilidad controlada (CV) y de muy baja desgasificación TM (SCV) de NuSil se utilizan en los principales programas espaciales para proporcionar la protección resistente tan necesaria frente a la contaminación y la degradación del material. Beneficios de los materiales de silicona para el espacio: amplio rango de temperatura de operación, compensación de la discrepancia de CTE, protección contra oxígeno atómico, formulaciones ópticamente transparentes. Comentarios de herencia de vuelo: autonivelante, trazador UV incorporado

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Bajo a Ningún Desgasificado	-	-
Usos			

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Adhesivos Aplicaciones Aeroespaciales Selladores	- - -	- - -
Certificaciones de organismos	ASTM E 595 NASA SP-R-0022A	- -	- -

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Sistema de curado	Oxima	-	-
Tasa de extrusión	60.0 g/min	-	-
Color	Translúcido	-	-
Densidad	1.05 g/cm³	-	-
Tiempo de curado	1.7E+2 hr	-	-
Dureza Shore	35	-	-
Resistencia a la tracción	2.41 MPa	349.54 psi	-
Elongación a la tracción en rotura	200 %	-	-
Rigidez eléctrica	20 kV/mm	-	-

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.