NuSil CV-1142

تولیدکننده	NuSil Technology	**دسته بندی**	Silicone
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

مواد سیلیکونی با نوسان کنترل شده (CV) قابلیت سیلیکون برای حفظ الاستیسیته در دماهای پایین و مقاومت در برابر تخریب در دماهای بالا، کاربرد عالی در محیط‌های خارج از جو که مواد به طور مکرر در معرض دماهای شدید قرار می‌گیرند، ارائه می‌دهد. محصولات سیلیکونی نوسان کنترل شده (CV) و کم‌گازدهی فوق‌العاده NuSil (SCV) توسط برنامه‌های فضایی پیشرو برای ارائه حفاظت مقاوم در برابر آلودگی و تخریب مواد استفاده می‌شود. مزایای مواد سیلیکونی برای فضا: دامنه دمای عملیاتی وسیع، جبران عدم تطابق CTE، حفاظت در برابر اکسیژن اتمی، فرمولاسیون‌های شفاف اپتیکی. نظرات پرواز: اتصال نقطه‌ای، موجود در مشکی و سفید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کم تا هیچ گازهای خارج شده	-	-
کاربردها	چسب‌ها کاربردهای هوافضا چسب‌ها	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM E 595 NASA SP-R-0022A	- -	- -

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
CLTE	3.2E-4 cm/cm/°C	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان رهایی از چسبندگی	min 20.0	-	-
سیستم پخت	اکسیم	-	-
نرخ اکستروژن	g/min 35.0	-	-
رنگ	نیمه شفاف	-	-
چگالی	g/cm³ 1.11	-	-
زمان پخت	1.7E+2 hr	-	-
سختی Shore	45	-	-
استحکام کششی	MPa 4.83	psi 700.53	-
ازدیاد طول کششی در شکست	% 300	-	-
استحکام الکتریکی	kV/mm 43	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.