NuSil R-2550

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

توضیحات محصول

صنعت هواپیماسازی بیش از پنج دهه است که از چسب ها و پوشش های سیلیکونی استفاده می کند. توانایی سیلیکون در حفظ خاصیت ارتجاعی و مدول پایین خود در یک محدوده دمایی گسترده، کارایی بسیار خوبی را در محیط های شدید فراهم می کند. پیشرفت های اخیر در فناوری مواد، فرصت های بیشتری را برای مهندس هواپیما در انتخاب بهترین ماده برای یک کاربرد مورد نظر فراهم می کند. نمونه هایی از قابلیت های NuSil در سیلیکون های سفارشی برای هواپیما در بخش های زیر نشان داده شده است. مقاومت در برابر سوخت، اتلاف استاتیک و سیلیکون های رسانای الکتریکی، پوشش های یخ گریز، هدف کلی: چسب ها و درزگیرها. توضیح: High Temperature Elastomer

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	هادی الکتریکی	-	-
	مقاوم در برابر سوخت	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
کاربردها	چسب‌ها	-	-
	کاربردهای هواپیما	-	-
	چسب‌ها	-	-

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
اجزای ترموست	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 0.50	- - -	- - -
سیستم پخت	قصد	-	-
دمای عملیاتی	-115 to 200 °C	-175.0 - 392.0 F°	-
رنگ	نیمه شفاف	-	-
چگالی	1.08 g/cm³	-	-
ویسکوزیته	9.0 Pa·s	-	-
زمان پخت	1.7E+2 hr	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	360 min	-	-
سختی Shore	35	-	-
استحکام کششی	3.45 MPa	500.38 psi	-
ازدیاد طول کششی در شکست	180 %	-	-
استحکام پارگی	3.50 kN/m	-	-

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.