NuSil R3-1075

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

توضیحات محصول

صنعت هواپیما از چسب ها و پوشش های سیلیکونی به مدت بیش از پنج دهه استفاده کرده است. توانایی سیلیکون در حفظ الاستیسیته و مدول پایین خود در دامنه دمای وسیع، کارایی عالی را در محیط های شدید فراهم می کند. پیشرفت های اخیر در فناوری مواد فرصت های بیشتری برای مهندس هواپیما در انتخاب بهترین ماده برای یک کاربرد خاص 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 ضد یخ هدف عمومی: پوشش ها نظر: پوشش پراکنده / همسان، 60% مواد جامد

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	هادی الکتریکی	-	-
	مقاوم در برابر سوخت	-	-
کاربردها	کاربردهای هواپیما	-	-
	کاربردهای پوشش	-	-
	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
محتوای جامد	60 %	-	-

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
زمان رهایی از چسبندگی	1.3 hr	-	-
سیستم پخت	اکسیم	-	-
دمای عملیاتی	-50 to 200 °C	-58.0 - 392.0 F°	-
رنگ	نیمه شفاف	-	-
چگالی	1.06 g/cm³	-	-
ویسکوزیته	3.3 Pa·s	-	-
زمان پخت	1.7E+2 hr	-	-
سختی Shore	40	-	-
استحکام کششی	4.83 MPa	700.53 psi	-
ازدیاد طول کششی در شکست	350 %	-	-
استحکام پارگی	7.01 kN/m	-	-
استحکام الکتریکی	49 kV/mm	-	-

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.