NuSil R3-3930-11

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

توضیحات محصول

صنعت هواپیماسازی بیش از پنج دهه است که از چسب‌ها و پوشش‌های سیلیکونی استفاده می‌کند. توانایی سیلیکون در حفظ خاصیت ارتجاعی و مدول پایین خود در محدوده دمایی وسیع، کارایی عالی را در محیط‌های شدید فراهم می‌کند. پیشرفت‌های اخیر در فناوری مواد، فرصت‌های بیشتری را برای مهندس هواپیما در انتخاب بهترین ماده برای یک کاربرد مورد نظر فراهم می‌کند. نمونه‌هایی از قابلیت‌های NuSil در سیلیکون‌های سفارشی برای هواپیما در بخش‌های زیر نشان داده شده است. مقاومت در برابر سوخت، اتلاف استاتیک و سیلیکون‌های رسانای الکتریکی، پوشش‌های یخ‌گریز، هدف کلی: پوشش‌ها نظر: 375 psi (2.6Mpa) برش بر روی هم در 7 روز در دمای اتاق، H/Fed. استاندارد رنگ 36375

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

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

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
زمان رهایی از چسبندگی	min 20.0	-	-
سیستم پخت	استوکسید	-	-
دمای عملیاتی	-50 to 200 °C	-58.0 - 392.0 F°	-
رنگ	خاکستری	-	-
چگالی	1.36 g/cm³	-	-
زمان پخت	72 hr	-	-
سختی Shore	40	-	-
استحکام برش همپوشان	2.59 MPa	375.65 psi	-
استحکام کششی	5.52 MPa	800.61 psi	-
ازدیاد طول کششی در شکست	400 %	-	-
استحکام پارگی	8.76 kN/m	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.