NuSil FS3-3730

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

توضیحات محصول

صنعت هواپیما بیش از پنج دهه است که از چسب‌ها و پوشش‌های سیلیکونی استفاده می‌کند. توانایی سیلیکون در حفظ خاصیت ارتجاعی و مدول پایین خود در یک محدوده دمایی گسترده، کاربرد بسیار خوبی 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، کاربرد عمومی: چسب‌ها و درزگیرها، توضیح: مقاومت در برابر سوخت، 100 m %، پخت سریع

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

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

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
زمان رهایی از چسبندگی	min 15.0	-	-
سیستم پخت	استوکسید	-	-
نرخ اکستروژن	g/min 240	-	-
دمای عملیاتی	-50 to 200 °C	-58.0 - 392.0 F°	-
رنگ	نیمه شفاف	-	-
چگالی	1.35 g/cm³	-	-
زمان پخت	72 hr	-	-
سختی Shore	35	-	-
استحکام کششی	5.86 MPa	849.92 psi	-
ازدیاد طول کششی در شکست	400 %	-	-
استحکام پارگی	9.63 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.