NuSil SFM5-2350

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 بسیار خوبی را در محیط‌های شدید فراهم می‌کند. پیشرفت‌های اخیر در فناوری مواد، فرصت‌های بیشتری را برای مهندس هواپیماسازی در انتخاب بهترین ماده برای یک کاربرد مورد نظر فراهم می‌کند. نمونه‌هایی از قابلیت‌های NuSil در سیلیکون‌های سفارشی برای هواپیماسازی در بخش‌های زیر نشان داده شده است. مقاومت در برابر سوخت، اتلاف استاتیک و سیلیکون‌های رسانای الکتریکی، پوشش‌های یخ‌گریز، کاربرد عمومی: فوم سیلیکونی. توضیح: مقاوم در برابر شعله، 25 پوند بر فوت مکعب (0.400 گرم بر سانتی‌متر مکعب)

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

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

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
اجزای ترموست	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 1.0 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 1.0	- - -	- - -
سیستم پخت	پلاتین	-	-
دمای عملیاتی	-50 °C to 200	-58.0 - 392.0 °F	-
رنگ	خاکستری	-	-
چگالی	0.349 g/cm³	-	-
ویسکوزیته	45 Pa·s 55 Pa·s	- - -	- - -
زمان پخت	0.75 hr	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	22 min	-	-
استحکام الکتریکی	7.5 kV/mm	-	-

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.