NuSil CV7-1142-1

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

توضیحات محصول

مواد سیلیکونی با فراریت کنترل شده (CV). توانایی سیلیکون در حفظ خاصیت ارتجاعی در دماهای پایین و مقاومت در برابر تجزیه در دماهای بالا، کاربرد بسیار خوبی را در محیط‌های فرازمینی ارائه می‌دهد، جایی که مواد به طور مکرر در معرض دماهای شدید قرار می‌گیرند. محصولات سیلیکونی با فراریت کنترل شده (CV) و خروج گاز بسیار کم NuSil (SCV) TM توسط برنامه‌های فضایی پیشرو برای ارائه حفاظت انعطاف‌پذیر مورد نیاز در برابر آلودگی و تخریب مواد استفاده می‌شوند. مزایای مواد سیلیکونی برای فضا: جبران‌سازی دمای عملیاتی گسترده برای عدم تطابق CTE، محافظت در برابر اکسیژن اتمی، فرمولاسیون‌های شفاف نوری، سابقه پرواز. توضیحات: نرخ جریان 0.7 اینچ با پلانجر 0.375 اینچی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کم تا هیچ گازهای خارج شده	-	-
کاربردها	چسب‌ها کاربردهای هوافضا چسب‌ها	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM E 595 NASA SP-R-0022A	- -	- -

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
CLTE	3.2E-4 cm/cm/°C	-	-

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
زمان رهایی از چسبندگی	min 20.0	-	-
سیستم پخت	اکسیم	-	-
نرخ اکستروژن	g/min 20.0	-	-
رنگ	سفید	-	-
چگالی	g/cm³ 1.13	-	-
زمان پخت	1.7E+2 hr	-	-
سختی Shore	40	-	-
استحکام کششی	MPa 4.83	psi 700.53	-
ازدیاد طول کششی در شکست	% 300	-	-
استحکام پارگی	kN/m 10.5	-	-
استحکام الکتریکی	kV/mm 46	-	-

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.