NuSil CV1-2566

المصنع	NuSil Technology	**الفئة**	Silicone
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مواد السيليكون ذات التقلب المتحكم به (CV) توفر قدرة السيليكون على البقاء مرنًا في درجات الحرارة المنخفضة ومقاومته للتحلل في درجات الحرارة العالية فائدة ممتازة في البيئات خارج كوكب الأرض حيث تتعرض المواد بشكل متكرر لدرجات حرارة قصوى. تُستخدم منتجات السيليكون ذات التقلب المتحكم به (CV) و الانبعاثات المنخفضة للغاية (SCV) TM من NuSil من قبل برامج الفضاء الرائدة لتوفير الحماية المرنة التي تشتد الحاجة إليها ضد التلوث وتدهور المواد. فوائد مواد السيليكون للفضاء تعويض واسع لدرجة حرارة التشغيل لعدم تطابق معامل التمدد الحراري الحماية ضد الأكسجين الذري تركيبات شفافة بصريًا تعليقات حول الإرث في مجال الطيران: قوة قص بالتداخل المُجهز 650 رطل لكل بوصة مربعة (4.5 ميجا باسكال)

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	تطاير غازات منخفض إلى معدوم	-	-
الاستخدامات	مواد لاصقة تطبيقات الفضاء الجوي مانعات التسرب	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	ASTM E 595 NASA SP-R-0022A	- -	- -

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
مكونات التصلب الحراري	نسبة الخلط حسب الوزن: 100 نسبة الخلط حسب الوزن: 0.50	- - -	- - -
نظام المعالجة	ألكوكسي	-	-
اللون	أحمر	-	-
الكثافة	1.45 g/cm³	-	-
اللزوجة	45 Pa·s	-	-
وقت المعالجة	1.7E+2 hr	-	-
عمر الوعاء (Pot Life)	180 min	-	-
صلابة شور	50	-	-
قوة قص اللفة (Lap Shear)	4.48 MPa	649.77 psi	-
قوة الشد	6.21 MPa	900.69 psi	-
استطالة الشد عند الكسر	160 %	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.