NuSil CV-2900

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 ومقاومة الانهيار في درجات الحرارة العالية فائدة ممتازة في البيئات خارج الأرض حيث تتعرض المواد بشكل متكرر لدرجات حرارة قصوى. تُستخدم منتجات السيليكون ذات التقلب المتحكم به (CV) والغازات المنخفضة للغاية (SCV) TM من NuSil من قبل برامج الفضاء الرائدة لتوفير الحماية المرنة التي تشتد الحاجة إليها والتي تتطلبها ضد التلوث وتدهور المواد. فوائد مواد السيليكون للفضاء تعويض واسع لدرجة حرارة التشغيل لعدم تطابق معامل التمدد الحراري الحماية من الأكسجين الذري تركيبات شفافة بصريًا تعليقات على إرث الرحلة: 0.6 واط/متر-كلفن، درجة حرارة منخفضة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	تطاير غازات منخفض إلى معدوم موصل حراريًا	- -	- -
الاستخدامات	تطبيقات الفضاء الجوي تطبيقات كهربائية/إلكترونية	- -	- -
تصنيفات الوكالة	ASTM E 595 NASA SP-R-0022A	- -	- -

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التوصيل الحراري	0.60 W/m/K	-	ASTM E1530

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
وقت خلو السطح من الالتصاق	40.0 min	-	-
نظام المعالجة	أوكسيما	-	-
معدل البثق	40.0 g/min	-	-
اللون	أبيض	-	-
الكثافة	2.32 g/cm³	-	-
وقت المعالجة	72 hr	-	-
صلابة شور	65	-	-
قوة الشد	2.76 MPa	400.3 psi	-
استطالة الشد عند الكسر	150 %	-	-

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.