NuSil R-1009

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

وصف المنتج

استخدمت صناعة الطائرات المواد اللاصقة والطلاءات المصنوعة من السيليكون لأكثر من خمسة عقود. إن قدرة السيليكون على الحفاظ على مرونته ومعامله المنخفض على نطاق واسع من درجات الحرارة يوفر فائدة ممتازة في البيئات القاسية. توفر التطورات الحديثة في تكنولوجيا المواد المزيد من الفرص لمهندس الطائرات في اختيار أفضل مادة للتطبيق المقصود. تتجلى أمثلة لقدرات NuSil في السيليكونات المخصصة للطائرات في الأقسام التالية. مقاومة الوقود، تبديد الاستاتيكية والسيليكونات الموصلة كهربائياً، الطلاءات الكارهة للثلج، الغرض العام: كارهة للثلج، تعليق: طلاء تشتت / مطابق، 33٪ مواد صلبة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	موصل للكهرباء	-	-
	مقاوم للوقود	-	-
الاستخدامات	تطبيقات الطائرات	-	-
	تطبيقات الطلاء	-	-
	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
محتوى المواد الصلبة	33 %	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
وقت خلو السطح من الالتصاق	1.0 hr	-	-
نظام المعالجة	أوكسيما	-	-
درجة حرارة التشغيل	-50 to 200 °C	-58.0 - 392.0 °F	-
اللون	شفاف	-	-
الكثافة	1.10 g/cm³	-	-
اللزوجة	6.5 Pa·s	-	-
وقت المعالجة	1.7E+2 hr	-	-
صلابة شور	40	-	-
قوة الشد	8.27 MPa	1199.46 psi	-
استطالة الشد عند الكسر	650 %	-	-
قوة التمزق	16.6 kN/m	-	-

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.