NuSil MED2-4220

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

وصف المنتج

يمكن النظر في استخدام المواد المقيدة الخاصة بـ NuSil Technology في تطبيقات الزرع قصيرة الأجل، 29 يومًا أو أقل، أو للتطبيقات الخارجية. تعتبر المطاطات منخفضة القوام (LCEs) بدائل مفيدة لمطاط السيليكون السائل (LSR) والمطاط عالي القوام (HCR) للمستخدمين النهائيين الذين يحتاجون إلى مطاط منخفض اللزوجة يوفر خصائص فريدة أخرى. تتيح LCEs استخدامها في التطبيقات التي تتطلب سيليكونًا قابلاً للصب والتسوية الذاتية. تشمل التطبيقات: تغليف جهاز، وملء فراغ، وتغليف مكون إلكتروني لا يمكنه تحمل التعرض للحرارة العالية، أو تصميم نموذج أولي لقالب. تعليقات: لزوجة منخفضة، معالجة سريعة في درجة حرارة الغرفة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية معالجة جيدة لزوجة منخفضة فلكنة في درجة حرارة الغرفة	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيقات كهربائية/إلكترونية تطبيقات طبية/رعاية صحية	- -	- -
تصنيفات الوكالة	USP الفئة VI	-	-
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-
طريقة المعالجة			- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تغليف	-	
	تغليف	-	

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	0.689 MPa	99.93 psi	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مكونات التصلب الحراري		-	-
	نسبة الخلط حسب الوزن: 1.0	-	-
	نسبة الخلط حسب الوزن: 1.0	-	-
نظام المعالجة	Platinum	-	-
الكثافة	1.07 g/cm³	-	-
اللزوجة		-	-
	17 Pa·s	-	-
	21 Pa·s	-	-
وقت المعالجة	0.25 hr	-	-
عمر الوعاء (Pot Life)	3.0 min	-	-
صلابة شور	20	-	-
قوة الشد	3.79 MPa	549.69 psi	-
استطالة الشد عند الكسر	500 %	-	-

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.