NuSil MED-6755

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

وصف المنتج

يمكن اعتبار مواد NuSil Technology المقيدة للاستخدام في تطبيقات الزرع قصيرة الأجل، 29 يومًا أو أقل، أو للتطبيقات الخارجية. تعتبر المواد المرنة منخفضة القوام (LCEs) بدائل مفيدة لمطاط السيليكون السائل (LSR) والمطاط عالي القوام (HCR) للمستخدمين النهائيين الذين يحتاجون إلى مادة مرنة منخفضة اللزوجة توفر خصائص فريدة أخرى. تتيح LCEs نفسها للتطبيقات التي تتطلب سيليكونًا قابلاً للصب والتسوية الذاتية. تشمل التطبيقات: تغليف الجهاز، وملء الفراغ، وتغليف مكون إلكتروني لا يمكنه تحمل التعرض للحرارة العالية، أو عمل نموذج أولي للقالب. تعليقات: 1.46 معامل انكسار، شفاف بصريًا

المواصفات الفنية

معلومات عامة

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

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانكسار	1.460	-	-

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	1.14 g/cm³	-	-
اللزوجة	35 Pa·s 40 Pa·s	- - -	- - -
وقت المعالجة	0.50 hr	-	-
عمر الوعاء (Pot Life)	120 min	-	-
صلابة شور	30	-	-
قوة الشد	4.65 MPa	674.43 psi	-
استطالة الشد عند الكسر	280 %	-	-
قوة التمزق	7.01 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.