D-MEC SCR735

المصنع	D-MEC Ltd.	**الفئة**	Epoxy
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

الخصائص: مقاومة عالية للحرارة، صلابة عالية ليزر: الحالة الصلبة المعالجة اللاحقة: غير مطلوبة / أو التسخين

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	متانة جيدة مقاومة عالية للحرارة	- -	- -
الأشكال	سائل	-	-
طريقة المعالجة	الطباعة ثلاثية الأبعاد، التجسيم الضوئي	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.13 g/cm³	-	-
اللزوجة	470 mPa·s	470.0 cP	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التعرض الحرج	23.0 mJ/cm²	-	-
عمق الاختراق	160.0 µm	6.3 mil	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد		-	-
	2720 MPa	394503.36 psi	-
	2510 MPa	364045.38 psi	-
قوة الشد		-	-
	67.0 MPa	9717.55 psi	-
	45.0 MPa	6526.71 psi	-
استطالة الشد		-	-
	6.0 %	-	-
	6.8 %	-	-
معامل الانحناء		-	-
	2570 MPa	372747.66 psi	-
	2530 MPa	366946.14 psi	-
قوة الانحناء		-	-
	97.0 MPa	14068.69 psi	-
	83.0 MPa	12038.15 psi	-
صدمة إيزود غير المحززة		-	-
	34-39 J/m	0.6368 - 0.7305 ft·lb/in	-
	29-33 J/m	0.5432 - 0.6181 ft·lb/in	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	-
	85.0 C°	185.0 F°	-
	48.0 C°	118.4 F°	-

الخواص الحرارية			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي		-	-
	C° 90.0	F° 194.0	-
	C° 110	F° 230.0	-

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.