VisiJet® SL HiTemp

المصنع	3D Systems	**الفئة**	Epoxy
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VisiJet® SL HiTemp مقاومة درجات الحرارة العالية حتى 130 درجة مئوية + (266 درجة فهرنهايت +) شفاف مقاوم للرطوبة والمواد الكيميائية بصلابة عالية خصائص مستقرة على المدى الطويل مثالي لاختبار مكونات أسفل غطاء المحرك

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاوم للرطوبة صلابة، عالية ثبات جيد مقاومة كيميائية جيدة مقاومة حرارة عالية	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	ملحقات هندسية تطبيق هندسي أجزاء تحت غطاء السيارة	- - -	- - -
المظهر	شفاف كهرماني شفاف	- -	- -
الأشكال	سائل	-	-
طريقة المعالجة	stereolithography	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة		-	-
	g/cm³ 1.17	-	-
	g/cm³ 1.23	-	-
صلابة الديورومتر	86	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 3390	psi 491678.82	ASTM D638
قوة الشد	MPa 66.0	psi 9572.51	ASTM D638
استطالة الشد	% 6.0	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 3080	psi 446717.04	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 112	psi 16244.26	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 26	ft·lb/in 0.487	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 130	F° 266.0	ASTM D648
	C° 65.0	F° 149.0	ASTM D648
	C° 110	F° 230.0	ASTM D648
	C° 57.0	F° 134.6	ASTM D648
درجة حرارة الانتقال الزجاجي		-	DMA
	C° 62.0	F° 143.6	DMA
	C° 132	F° 269.6	DMA

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
غير معروف		-	-

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.