VeroMagenta™ RGD851

المصنع	Stratasys	**الفئة**	Unspecified
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تمنحك مواد PolyJet الصلبة غير الشفافة لونًا رائعًا وتشمل VeroCyan™ و VeroMagenta™ و VeroYellow و VeroWhitePlus™ و VeroGray™ و VeroBlue™ و VeroBlackPlus™. مثالي لـ: اختبار الملاءمة والشكل، الأجزاء المتحركة والأجزاء المجمعة، نماذج المبيعات والتسويق والمعارض، تجميع المكونات الإلكترونية، قولبة السيليكون.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	صلابة عالية	-	-
الاستخدامات	أجزاء كهربائية قطع هندسية مادة النمذجة صنع القوالب النماذج الأولية	- - - - -	- - - - -
المظهر	غير شفاف Pink	- -	- -
طريقة المعالجة	الطباعة ثلاثية الأبعاد، بوليمر ضوئي نافث	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.17-1.18 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء	1.1-1.5 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	73-76	-	-
صلابة الديورومتر	83-86	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2000-3000 MPa	290076.0 - 435114.0 psi	ASTM D638
قوة الشد	50.0-65.0 MPa	7251.9 - 9427.47 psi	ASTM D638
استطالة الشد	10-25 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2200-3200 MPa	319083.6 - 464121.6 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	75.0-110 MPa	10877.85 - 15954.18 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	20-30 J/m	0.3746 - 0.5619 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	45.0-50.0 C°	113.0 - 122.0 F°	-
	45.0-50.0 C°	113.0 - 122.0 F°	-
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	52.0-54.0 C°	125.6 - 129.2 F°	DMA

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.