VisiJet® FTI Red

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

وصف المنتج

تنتج مواد VisiJet FTI أجزاء بلاستيكية متينة بتفاصيل ممتازة وعالية الدقة، وهي قوية بما يكفي للاختبار الوظيفي وتطبيقات التثبيت بالكبس.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	متين تشطيب سطح جيد متانة جيدة	- - -	- - -
الاستخدامات	النماذج الأولية	-	-
المظهر	أحمر	-	-
الأشكال	سائل	-	-
طريقة المعالجة	الطباعة ثلاثية الأبعاد، التجسيم الضوئي	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.08 g/cm³	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	65-70	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	400-600 MPa	58015.2 - 87022.8 psi	ASTM D638
قوة الشد	8.00-18.0 MPa	1160.3 - 2610.68 psi	ASTM D638
استطالة الشد	2.0-4.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	500-700 MPa	72519.0 - 101526.6 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	16.0-22.0 MPa	2320.61 - 3190.84 psi	ASTM D790
صدمة إيزود غير المحززة	17 J/m	0.3184 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	77.0 C°	170.6 F°	DMA
درجة حرارة انحراف الحرارة	50 C°	122.0 F°	ASTM D648

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.