TES J-1200/30

المصنع	Techmer Engineered Solutions	**الفئة**	ABS
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

معلمات القولبة: بالنسبة للآلات ذات المنطقتين، تكون درجة الحرارة الخلفية 450-520 درجة فهرنهايت، ودرجة الحرارة الأمامية 420-470 درجة فهرنهايت.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E253782-484551	-	-
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.29 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب		-	ASTM D955
	0.20 %	-	-
	0.30 %	-	-
امتصاص الماء	0.30 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	80	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	6890 MPa	999311.82 psi	ASTM D638
قوة الشد	89.6 MPa	12995.4 psi	ASTM D638
استطالة الشد	2.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	6890 MPa	999311.82 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	114 MPa	16534.33 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	64 J/m	1.2 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	110 C°	230.0 F°	-
	102 C°	215.6 F°	-
RTI كهربائي		-	UL 746
	60.0 C°	140.0 F°	-
	60.0 C°	140.0 F°	-
	60.0 C°	140.0 F°	-
RTI صدمة		-	UL 746
	60.0 C°	140.0 F°	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	C° 60.0	F° 140.0	-
	C° 60.0	F° 140.0	-
RTI قوة		-	UL 746
	C° 60.0	F° 140.0	-
	C° 60.0	F° 140.0	-
	C° 60.0	F° 140.0	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب		-	UL 94
	HB	-	-
	HB	-	-
	HB	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 71.1	F° 159.98	-
وقت التجفيف	hr 1.0	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C° 216-232	F° 449.6 - 420.8	-
درجة الحرارة الوسطى	C° 221-238	F° 460.4 - 429.8	-
درجة الحرارة الأمامية	C° 210-221	F° 429.8 - 410.0	-
درجة حرارة الفوهة	C° 199-221	F° 429.8 - 390.2	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 232-260	F° 500.0 - 449.6	-
درجة حرارة القالب	C° 71.1-87.8	F° 190.04 - 159.98	-

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.