Utomer UT1CP80A

المصنع	Shanghai Utomer Material Science Co., Ltd.	**الفئة**	TPU-Polyester
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

النوع: Utomer UT1CP80A TPU هو مركب بولي يوريثان حراري (TPU) من نوع بولي إيثر 90A
الميزات: وضوح ممتاز ومستقر للأشعة فوق البنفسجية مع قوة ذوبان جيدة. الاستخدامات: الحقن للمنتجات الإلكترونية 3c أو جزء الأحذية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قوة انصهار جيدة مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية شفافية عالية	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيقات كهربائية/إلكترونية أحذية	- -	- -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.20 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	80	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
فقدان التآكل	mm³	-	DIN 53516
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	MPa	-	-
	MPa	-	-
قوة الشد	MPa	-	ASTM D412
استطالة الشد	%	-	ASTM D412
قوة التمزق	kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط		-	ASTM D395B
	%	-	-
	%	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	-25.0 C°	-13.0 F°	ASTM D3418

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	100 C°	212.0 F°	-
وقت التجفيف	2.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	180 C°	356.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة الحرارة الوسطى	185 °C	365.0 °F	-
درجة الحرارة الأمامية	190 °C	374.0 °F	-
درجة حرارة الفوهة	195 °C	383.0 °F	-
درجة حرارة القالب	50.0 °C	122.0 °F	-

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.