Utomer UT81P80A

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

وصف المنتج

Utomer نوع بولي إيثر TPU يمكن تطبيقه على الحقن والبثق والتقويم. دورة القولبة قصيرة وفعالة لإنتاج الحقن. الذوبان المستقر سهل لإنتاج البثق. مقاومة التحلل المائي، أداء درجة حرارة منخفضة مع نافذة معالجة واسعة. بثق منفوخ، فيلم مصبوب مسطح، حقن عجلة العلامة وتغليف الكابلات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	دورة قولبة سريعة ثبات عالي للذوبان مقاوم للتحلل المائي	- - -	- - -
الاستخدامات	فيلم منفوخ تغليف الكابل فيلم مصبوب	- - -	- - -
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ الدرفلة فيلم مصبوب بثق قولبة بالحقن	- - - - -	- - - - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.10 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	79-85	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
فقدان التآكل	25.0 mm³	-	DIN 53516
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	6.00 MPa	870.23 psi	-
	10.0 MPa	1450.38 psi	-
قوة الشد	25.0 MPa	3625.95 psi	ASTM D412
استطالة الشد	600 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	0.0800 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط		-	ASTM D395B
	30 %	-	-
	40 %	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	-55.0 C°	-67.0 F°	ASTM D3418
درجة حرارة الانصهار	180-195 C°	356.0 - 383.0 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.