TPUCO® TPUI-T64D

المصنع	Taiwan PU Corporation	**الفئة**	TPU-Polyester
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

TPUCO® TPUI-T64D هو مادة لدنة حرارية من البولي يوريثين (بوليستر) (TPU-بوليستر). وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ TPUCO® TPUI-T64D هي: وضوح، مقاومة لدرجات الحرارة المنخفضة، مقاومة للتآكل. تشمل التطبيقات النموذجية: السلع الاستهلاكية، السلع الرياضية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للتآكل شفافية عالية مقاوم للتحلل المائي مقاوم لدرجة الحرارة المنخفضة	- - - -	- - - -
الاستخدامات	أحذية خواتم O سلع رياضية عجلات	- - - -	- - - -
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	64	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
فقدان التآكل	12.0 mg	-	-
مرونة الصدمة	25 %	-	-
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	19.6 MPa	2842.74 psi	-
	29.9 MPa	4336.64 psi	-
قوة الشد	41.2 MPa	5975.57 psi	ASTM D412
استطالة الشد	450 %	-	ASTM D412

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	200 C°	392.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	205 C°	401.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	210 C°	410.0 F°	-
درجة حرارة المحول	215 C°	419.0 F°	-
درجة حرارة القالب (Die)	215 C°	419.0 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.