TPUCO® TPUI-G90

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

وصف المنتج

TPUCO® TPUI-G90 عبارة عن مادة من مادة البولي يوريثين بالحرارة المرنة (بولي كابرولاكتون) (TPU-Capro). وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ للقولبة بالحقن. السمة الأساسية لـ TPUCO® TPUI-G90: مقاومة التآكل. تشمل التطبيقات النموذجية: السلع الاستهلاكية السلع الرياضية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للتآكل تشوه دائم بالضغط منخفض	- -	- -
الاستخدامات	أحذية خواتم O سلع رياضية عجلات	- - - -	- - - -
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	90	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
فقدان التآكل	mg 18.0	-	-
مرونة الصدمة	% 45	-	-
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	MPa 7.35	psi 1066.03	-
	MPa 14.7	psi 2132.06	-
قوة الشد	MPa 41.2	psi 5975.57	ASTM D412
استطالة الشد	% 700	-	ASTM D412

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C° 185	F° 365.0	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	C° 190	F° 374.0	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	C° 195	F° 383.0	-
درجة حرارة المحول	C° 200	F° 392.0	-
درجة حرارة القالب (Die)	C° 200	F° 392.0	-

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.