Thanelene® TPU S80A15 PRTA010 TP305 MSP

المصنع	Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA	**الفئة**	-TPU Polyester
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Thanelene® TPU S80A15 PRTA010 TP305 MSP عبارة عن مادة من لدائن البولي يوريثين الحراري (بوليستر) (TPU-بوليستر). وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية للقولبة بالنفخ أو البثق أو القولبة بالحقن.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	قولبة النفخ	-	-
	بثق	-	-
	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.22 g/cm³	-	DIN 53479

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	77-83	-	DIN 53505

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
فقدان التآكل	25.0 mm³	-	DIN 53516
إجهاد الشد		-	DIN 53504
	4.00 MPa	580.15 psi	-
	8.00 MPa	1160.3 psi	-
قوة الشد	45.0 MPa	6526.71 psi	DIN 53504
استطالة الشد	600 %	-	DIN 53504
قوة التمزق	65.0 kN/m	-	DIN 53515
مجموعة الضغط		-	DIN 53517
	25 %	-	-
	45 %	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	110 C°	230.0 F°	-
	110 C°	230.0 F°	-
وقت التجفيف	4.0 hr	-	-
	4.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	180 C°	356.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	185 C°	365.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	170 C°	338.0 F°	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	190-205 C°	374.0 - 401.0 F°	-
درجة حرارة القالب	15.0-25.0 C°	59.0 - 77.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	140 °C	284.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	160 °C	320.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	170 °C	338.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	180 °C	356.0 °F	-
درجة حرارة المصهور	190-205 °C	374.0 - 401.0 °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.