

ARK 2150-40A

TPU-Polyester	الفئة	,Arkadia Plastics .Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

سبائك البولي يوريثين الحراري، هي فئة من مواد TPU اللينة التي تمت صياغتها عن طريق مزج TPUS بمطاط ناعم ومواد مضافة أخرى مسجلة الملكية لتحسين التوافق وإظهار خصائص متميزة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	المواد المضافة
-	-	استعادة مرونة ممتازة	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	
-	-	مقاومة كيميائية جيدة	
-	-	مرونة جيدة	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	شفافية عالية	
-	-	مرونة عالية	
-	-	مستقر مائياً	
-	-	مقاوم للزيت	
-	-	ناعم	

الاستخدامات

-
-

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	معدات الأعمال	
-	-	مكونات الكمبيوتر	
-	-	فيلم	
-	-	تطبيقات طبية/رعاية صحية	
-	-	تشكيل فوق	
-	-	أدوات كهربائية/أخرى	
-	-	ورقة	
-	-	سلع رياضية	
-	-	أنابيب	
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة
-	-	قابلة بالحقن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.10	الوزن النوعي
ASTM D2240	-	40	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D412	-		إجهاد الشد
-	psi 119.95	MPa 0.827	
-	psi 300.23	MPa 2.07	
ASTM D412	psi 2045.04	MPa 14.1	قوة الشد
ASTM D412	-	% 670	استطالة الشد
ASTM D624	-	kN/m 19.3	قوة التمزق

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM E1356	F° 88.6-	C° 67.0-	درجة حرارة الانتقال الزجاجي

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 170.06 - 159.98	C° 71.1-76.7	درجة حرارة التجميد
-	F° 170.06 - 159.98	C° 71.1-76.7	
-	F° 440.6 - 399.2	C° 204-227	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 440.6 - 375.8	C° 191-227	درجة حرارة المصهور

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China / العنوان / Address

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.