

ARK 2150-50A

TPU-Polyester	دسته بندی	,Arkadia Plastics .Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

آلیاژهای پلی یورتان ترموپلاستیک، دسته ای از مواد TPU نرم هستند که با ترکیب TPU ها با لاستیک های نرم و سایر افزودنی های اختصاصی فرموله شده اند تا سازگاری را بهبود بخشند و خواص برجسته ای را نشان دهند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	پایداری کننده UV	-	-
ویژگی ها	بازیابی الاستیک عالی	-	-
	مقاومت خوب در برابر سایش	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	انعطاف پذیری خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	الاستیسیته بالا	-	-
	پایدار هیدرولیتیکی	-	-
مقاوم در برابر روغن	-	-	
نرم	-	-	

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	تجهیزات تجاری	-	-
	اجزاء کامپیوتری	-	-
	فیلم	-	-
	کاربردهای پزشکی/بهداشتی	-	-
	روکش گذاری	-	-
	ابزارهای برق/دیگر	-	-
	ورق	-	-
	کالاهای ورزشی	-	-
	لوله کشی	-	-
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-
	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.10	-	ASTM D792
سختی دورومتر	50	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	-	-	ASTM D412
	MPa 1.03	psi 149.39	-
	MPa 2.62	psi 380.0	-
استحکام کششی	MPa 17.6	psi 2552.67	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 600	-	ASTM D412
استحکام پارگی	kN/m 32.4	-	ASTM D624

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM E1356	F° 85.0-	C° 65.0-	دمای انتقال شیشه‌ای

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 170.06 - 159.98	to 76.7 °C 71.1	دمای خشک کردن
-	F° 170.06 - 159.98	to 76.7 °C 71.1	
-	F° 440.6 - 399.2	to 227 °C 204	دمای فرآیند (ذوب)
-	F° 440.6 - 375.8	to 227 °C 191	دمای مذاب

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای		& Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd	
Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China		آدرس:	
sales@su-jiao.com		ایمیل:	
www.polymersdata.com		وبسایت:	
+86-134-2475-5533		همراه:	
		مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)	

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.