



فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.15	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 19	-	ISO 1133
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm <sup>3</sup> /10min 18.0	-	ISO 1133
جذب آب		-	ISO 62
	% 0.30	-	-
	% 0.12	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 2450	psi 355343.1	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 74.0	psi 10732.81	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 6.6	-	ISO 527-2/50
کرنش کششی نامی در هنگام شکست	%	-	ISO 527-2/50
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف		-	ISO 179/1eU
	بدون شکست	-	-
	بدون شکست	-	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	C° 173	F° 343.4	ISO 75-2/B
	C° 158	F° 316.4	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 183	F° 361.4	ISO 306/B120
CLTE		-	ISO 11359-2
	6.5E-5 cm/cm/°C	-	-
	6.5E-5 cm/cm/°C	-	-

## الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+15 ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+16 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	kV/mm 35	-	IEC 60243-1
گذردهی نسبی			IEC 60250
	2.90	-	-
	2.80	-	-
ضریب تلفات (Dissipation Factor)			IEC 60250
	1.0E-3	-	-
	8.0E-3	-	-
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)			IEC 60112
	V 225	-	-
	V 100	-	-
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)			UL 94
	V-2	-	-
	V-0	-	-

## نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب شکست	1.573	-	ISO 489
عبور نور (Transmittance)	% 89.0	-	ISO 13468-2

## سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
خوردگی الکترولیتی	A1	-	IEC 60426

**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:**

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

**مسئول تماس:**

sales@su-jiao.com

**ایمیل:**

www.polymersdata.com

**وبسایت:**

+86-134-2475-5533

**همراه:**

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.