Generic TP, Unspecified

تولیدکننده	Generic	**دسته بندی**	Polyester, TP
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

این داده ها نشان دهنده مقادیر معمولی هستند که از تمام محصولاتی که به عنوان: TP عمومی، نامشخص طبقه بندی شده اند، محاسبه شده اند. این اطلاعات فقط برای اهداف مقایسه ای ارائه شده است.

مشخصات فنی

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص		-	-
	g/cm³	-	ASTM D792
	g/cm³	-	ISO 1183
	g/cm³	-	ASTM D1505
چگالی ظاهری	g/cm³	-	ASTM D1895
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		-	-
	g/10 min	-	ASTM D1238
	g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955
جذب آب	%	-	ASTM D570

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	hr	-	ASTM D1693
ویسکوزیته Mooney	MU	-	ASTM D1646
سختی Rockwell		-	ASTM D785
سختی دورومتر		- - -	- ASTM D2240 ISO 868

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa	-	ASTM D638
استحکام کششی		- - - - -	- ASTM D638 ISO 527-2 ASTM D638 ASTM D638
ازدیاد طول کششی		- - - - -	- ASTM D638 ASTM D638 ISO 527-2 ISO 37
مدول خمشی	MPa	-	ASTM D790
استحکام خمشی		- - -	ASTM D790 ASTM D790 ASTM D790
استحکام فشاری	MPa	-	ASTM D695
تنش کششی	MPa	-	ISO 37

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام پارگی	kN/m	-	ASTM D624
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m	-	ASTM D256
ضربه Izod بدون شکاف	J/m	-	ASTM D256

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر در استحکام کششی	%	-	ISO 1817
تغییر در کرنش کششی در شکست	%	-	ISO 1817
تغییر حجم	%	-	ISO 1817

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	C°	-	ASTM D648
	C°	-	ASTM D648
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای انتقال شیشه‌ای		-	-
	C°	-	ASTM E1356
	C°	-	DSC
دمای ذوب	C°	-	-
CLTE		-	-
	cm/cm/°C	-	ASTM D696
	cm/cm/°C	-	ASTM E831
رسانندگی گرمایی	W/m/K	-	ASTM C177

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	ohms	-	ASTM D257
مقاومت ویژه حجمی		-	-
	ohms·cm	-	ASTM D257
	ohms·cm	-	ASTM D991
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm	-	ASTM D149
ثابت دی‌الکتریک		-	ASTM D150
ضریب تلفات		-	ASTM D150
شاخص اکسیژن		-	-
	%	-	ASTM D2863
	%	-	ISO 4589-2

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب شکست		-	ASTM D542
عبور نور (Transmittance)	%	-	ASTM D1003
کدورت (Haze)	%	-	ASTM D1003

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته مخلوط ترموست	cP	-	ASTM D2393
زمان خروج از قالب	min	-	-
زمان پس‌پخت (Post Cure)	hr 8.0	-	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای خشک کردن	C° C°	- -	- -
زمان خشک کردن	hr hr	- -	- -
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای نازل	C°	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
فشار پشت (Back Pressure)	MPa	-	-
سرعت مارپیچ	rpm	-	-
نامشخص		- -	- -
دمای منطقه ۱ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	C°	-	-
دمای مذاب	C°	-	-
دمای دای (قالب خروجی)	C°	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.