Generic LLDPE

تولیدکننده	Generic	**دسته بندی**	LLDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

این داده ها نشان دهنده مقادیر معمولی هستند که از تمام محصولات طبقه بندی شده به عنوان: LLDPE عمومی 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
	g/cm³	-	ASTM D4883
چگالی ظاهری	g/cm³	-	ASTM D1895
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		-	-
	g/10 min	-	ASTM D1238
	g/10 min	-	ISO 1133
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	hr	-	ASTM D1693
سختی دورومتر		-	ASTM D2240, ISO 868

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی		-	-
	MPa	-	ASTM D638
	MPa	-	ISO 527-2
استحکام کششی		-	-
	MPa	-	ASTM D638
	MPa	-	ISO 527-2
	MPa	-	ASTM D638
	MPa	-	-
	MPa	-	ASTM D882
		-	ASTM D882
	MPa	-	ISO 527-3
	MPa	-	ASTM D882
	MPa	-	ASTM D882
	MPa	-	ISO 527-3
	MPa	-	ISO 527-3
	MPa	-	
	MPa	-	
ازدیاد طول کششی		-	-
	%	-	ASTM D638
	%	-	ISO 527-2
	%	-	ASTM D638
	%	-	ISO 527-2
		-	-
	%	-	ASTM D882
	%	-	ASTM D882
	%	-	ASTM D882
	%	-	ASTM D882
	%	-	ISO 527-3
	%	-	
	%	-	
مدول خمشی ظاهری	MPa	-	ASTM D747
مدول خمشی		-	-
	MPa	-	ASTM D790
	MPa	-	ISO 178
		-	ASTM D790
	MPa 180	psi 26106.84	ASTM D790
	MPa 200	psi 29007.6	ASTM D790

خواص مکانیکی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
استحکام خمشی	 MPa MPa	- - -	ASTM D790 ASTM D790 ASTM D790
ضریب اصطکاک		-	ASTM D1894
ضخامت فیلم - تست شده	µm	-	-
انرژی سوراخ شدن فیلم	J 4.44	-	-
پیری در آون (۱۳۶ درجه سانتی‌گراد)	N	-	-
مقاومت در برابر سوراخ شدن فیلم	J/cm³ 14.6	-	-
استحکام فیلم	 J/cm³ 209 J/cm³ 222	- - -	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
مدول سکانت	 MPa MPa MPa	- - - -	- ASTM D882 ASTM D882 ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	 g g	- - -	- ASTM D1709 ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf	 g g N	- - - -	- ASTM D1922 ASTM D1922 ISO 6383-2
دمای شروع دوخت حرارتی	C°	-	-
استحکام پارگی	kN/m	-	ASTM D624
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	 J/m kJ/m²	- - -	- ASTM D256 ISO 180
انرژی ضربه ابزاری چندمحوری	J	-	ISO 6603-2

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام ضربه کششی		-	-
	kJ/m²	-	ASTM D1822
	kJ/m² 265	ft·lb/in² 126.09	ISO 8256

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
	C°	-	ISO 974
دمای نرم‌شوندگی Vicat		-	-
	C°	-	ASTM D1525
	C°	-	ISO 306
دمای ذوب		-	-
	C°	-	-
	C°	-	DSC
	C°	-	ISO 11357-3
	C°	-	ASTM D3418
	C°	-	ISO 3146
دمای تبلور پیک (DSC)		-	-
	C°	-	ASTM D3418
	C°	-	ISO 3146

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	-	ASTM D257
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm	-	ASTM D149
ثابت دی‌الکتریک		-	ASTM D150

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب تلفات		-	ASTM D150

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت Gardner		-	ASTM D523
براقیت		-	ASTM D2457
عبور نور (Transmittance)	%	-	ASTM D1003
شفافیت (Clarity)		-	ASTM D1746
کدورت (Haze)	%	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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°	-	-
نامشخص		-	-
		-	-
دمای هاپر (قیف)	C°	-	-
دمای منطقه ۱ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C°	-	-
			-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای منطقه ۳ سیلندر	C°	-	
دمای منطقه ۴ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	C°	-	-
دمای آداپتور	C°	-	-
دمای مذاب	C°	-	-
دمای ذوب (هدف)	C° 190	F° 374.0	-
دمای دای (قالب خروجی)	C°	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.