TOTAL Polyethylene LDPE LA 0710

تولیدکننده	TOTAL Refining & Chemicals	**دسته بندی**	LDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پلی اتیلن با چگالی کم ساخته شده توسط فرآیند اتوکلاو فشار بالا بدون هیچ گونه افزودنی. نمونه های کاربرد: پوشش کاغذ، مقوا، آلومینیوم، ... کشش پذیری بالا، کاهش سطح مقطع کم.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	خوبی جداسازی کاهش پایین	- -	- -
کاربردها	کاربرد پوشش پوشش کاغذی	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	پوشش اکستروژن	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
داده‌های چند نقطه‌ای	تنش ایزوتروپیک در مقابل کرنش (ISO 11403-1) مدول سکنت در برابر کرنش (ISO 11403-1)	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.918 g/cm³ 918 kg/m³	- - -	- ISO 1183 ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	7.5 g/10 min	-	ISO 1133
نرخ جریان حجمی مذاب	10.0 cm³/10min	-	ISO 1133
جذب آب	0.010 %	-	ISO 62

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	170 MPa 180 MPa	- 24656.46 psi 26106.84 psi	- ISO 527-2 ISO 527-2
تنش کششی	9.00 MPa 12.0 MPa	- 1305.34 psi 1740.46 psi	- ISO 527-2 ISO 527-2
کرنش کششی	15 % 450 %	- - -	- ISO 527-2 ISO 527-2
ازدیاد طول کششی در شکست	%	-	ISO 527-2

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 90.0 C° 90.0	- F° 194.0 F° 194.0	- ISO 306 ISO 306
دمای ذوب (DSC)	C° 108 C° 110	- F° 226.4 F° 230.0	- ISO 3146 ISO 11357-3

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+14 ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	ohms·m	-	IEC 60093
گذردهی نسبی	2.00	-	IEC 60250
ضریب تلفات	2.0E-4 2.0E-4	- - -	IEC 60250 IEC 60250 IEC 60250
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	600	-	IEC 60112
رفتار سوختن در ضخامت نامی ۱.۶ میلی‌متر	HB	-	ISO 1210
شاخص اکسیژن	% 18	-	ISO 4589-2

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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 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.