TOTAL Polypropylene PPR 1251

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

توضیحات محصول

TOTAL Polypropylene 1251 یک فرم سیندیوتاکتیک از پلی پروپیلن کوپلیمر است که از طریق فناوری اختصاصی TOTAL در کارخانه پلی پروپیلن ما در لا پورته، تگزاس ساخته شده است. سیندیوتاکتیک یک فرم با نقطه ذوب پایین تر و کریستالیته پایین تر از پلی پروپیلن است. TOTAL Polypropylene 1251 با مقررات FDA عنوان CFR 21 بخش 177.1520 (c) 3.1 مطابقت دارد و می تواند تحت این مقررات برای تماس با مواد غذایی و بسته بندی استفاده شود. TOTAL Polypropylene 1251 یک گرید با استحکام مذاب بالا برای ساختارهای فیلم و ورق است. با این حال، با توجه به خواص منحصر به فرد و جالب آن، کاربردهای دیگری نیز ممکن است وجود داشته باشد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	مقاومت ذوب خوب	-	-
	توزیع وزن مولکولی باریک	-	-
کاربردها	فیلم	-	-
	ورق	-	-

رتبه‌بندی‌های استاندارد

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	EC 1907/2006 (REACH) FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1	- -	- -
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.880 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	483 MPa	70053.35 psi	ASTM D638
استحکام کششی	15.2 MPa	2204.58 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	 11 % 250 %	- - -	ASTM D638 - -
مدول خمشی	345 MPa	50038.11 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	640 J/m	11.99 ft·lb/in	ASTM D256A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	129 C°	264.2 F°	DSC

نوری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
شاخص زردی	YI 3.7-	-	ASTM D1925

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.