TOTAL Polypropylene PPR 3260

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

توضیحات محصول

Total Petrochemicals PPR 3260 یک کوپلیمر تصادفی پلی پروپیلن است که دارای شاخص جریان ذوب 1.8 گرم در 10 دقیقه است و برای کاربردهای اکستروژن و تولید فیلم‌ها با قابلیت جوشکاری حرارتی آسان در فرآیند دمشی مناسب است. پلی پروپیلن PPR 3221 برای تولید بسته‌بندی‌های انعطاف‌پذیر طراحی شده است. همچنین می‌توان از آن به عنوان لایه غیرچسبنده داخلی در ساختارهای هود مبتنی بر PE استفاده کرد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	دوخت حرارتی خوب قابل مهر و موم حرارتی کوپلیمر تصادفی	- - -	- - -
کاربردها	فیلم بسته‌بندی	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	فیلم دمیده شده اکستروژن اکستروژن فیلم	- - -	- - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.902 g/cm³	-	ISO 1183
چگالی ظاهری	0.53 g/cm³	-	ISO 60
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.8 g/10 min	-	ISO 1133
سختی Rockwell	84	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1100 MPa	159541.8 psi	ISO 527-2
تنش کششی	26.0 MPa 33.0 MPa 76.0 MPa	3770.99 psi - 4786.25 psi 11022.89 psi	ISO 527-2 ISO 527-3 - -
کرنش کششی	10 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	1000 MPa	145038.0 psi	ISO 178
ضخامت فیلم - تست شده	40 µm	1.57 mil	-
ازدیاد طول کششی	650 %	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	36 g	1.27 oz	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf		- - -	ISO 6383-2 - -
	3.0 kN/m 13.0 kN/m		

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	8.5 kJ/m²	4.04 ft·lb/in²	ISO 179
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	7.5 kJ/m²	3.57 ft·lb/in²	ISO 180

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat		-	-
	130 C°	266.0 F°	ISO 306/A50
	67.0 C°	152.6 F°	ISO 306/B50
دمای ذوب (DSC)	148 C°	298.4 F°	ISO 3146

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	33	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	19 %	-	ISO 14782

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.