TOTAL Polypropylene PPH 4042

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

توضیحات محصول

پلی پروپیلن PPH 4042 یک هموپلیمر هسته‌دار با شاخص جریان ذوب 3 گرم/10 دقیقه است. پلی پروپیلن PPH 4042 برای اکستروژن-ترموفرمینگ توسعه یافته است و سختی و مقاومت در برابر ضربه را همراه با وضوح بالا، زمان‌های چرخه کاهش یافته و خواص آنتی استاتیک خوب فراهم می‌کند. پلی پروپیلن PPH 4042 برای قالب‌گیری تزریقی اقلام فنی و خانگی مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	عامل هسته‌زایی	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌استاتیک چرخه قالب‌گیری سریع مقاومت خوب در برابر ضربه سختی خوب شفافیت بالا هسته‌ای	- - - - - -	- - - - - -
کاربردها	کالاهای خانگی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن قالب‌گیری تزریقی ترموفرمینگ	- - -	- - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.905 g/cm³	-	ISO 1183
چگالی ظاهری	0.53 g/cm³	-	ISO 60
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	3.0 g/10 min	-	ISO 1133
سختی Rockwell	93	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1650 MPa	239312.7 psi	ISO 527-2
تنش کششی	35.0 MPa	5076.33 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	9.0 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	1550 MPa	224808.9 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	6.5 kJ/m²	3.09 ft·lb/in²	ISO 179
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	5.5 kJ/m²	2.62 ft·lb/in²	ISO 180

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 105 C° 57.0	- F° 221.0 F° 134.6	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 153 C° 90.0	- F° 307.4 F° 194.0	- ISO 306/A50 ISO 306/B50
دمای ذوب (DSC)	C° 165	F° 329.0	ISO 3146

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.