TOTAL Polypropylene PPC 7642

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

توضیحات محصول

پلی پروپیلن PPC 7642 یک کوپلیمر هتروفسیک هسته‌دار و ضد الکتریسیته ساکن است که دارای شاخص جریان ذوب 16 گرم در 10 دقیقه می‌باشد. پلی پروپیلن PPC 7642 با سختی بسیار بالا مشخص می‌شود. پلی پروپیلن PPC 7642 برای دامنه وسیعی از کاربردهای قالب‌گیری تزریقی از جمله جعبه‌های باتری، بدنه‌های وسایل برقی، اسباب‌بازی‌ها، درپوش‌ها و درب‌ها توسعه یافته است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	عامل هسته‌زایی	-	-
ویژگی‌ها	سختی بالا	-	-
	هسته‌ای	-	-
کاربردها	دستگاه‌ها	-	-
	قاب‌های باتری	-	-
	بسته بندی ها	-	-
	محفظه الکتریکی	-	-
	درپوش‌ها	-	-
	اسباب‌بازی‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

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)	16 g/10 min	-	ISO 1133
سختی Rockwell	90	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1600 MPa	232060.8 psi	ISO 527-2
تنش کششی	27.0 MPa	3916.03 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	5.0 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	1500 MPa	217557.0 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179
	5.0 kJ/m²	2.38 ft·lb/in²	-
	9.0 kJ/m²	4.28 ft·lb/in²	-
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار		-	ISO 180
	5.0 kJ/m²	2.38 ft·lb/in²	-
	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	-

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 95.0 C° 53.0	- F° 203.0 F° 127.4	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 145 C° 75.0	- F° 293.0 F° 167.0	- 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.