TOTAL Polypropylene PPC 9760

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

توضیحات محصول

پلی پروپیلن PPC 9760 یک کوپلیمر هتروفازیک با شاخص جریان مذاب 25 گرم در 10 دقیقه است که سیالیت و خواص مکانیکی خوبی را ترکیب می کند. پلی پروپیلن PPC 9760 با سفتی بهبود یافته، مقاومت خزشی و مقاومت ضربه بالا مشخص می شود. پلی پروپیلن PPC 9760 به طور خاص برای قالب گیری تزریقی سطل ها، اسباب بازی ها، لوازم خانگی و مبلمان باغ توسعه یافته است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر خزش جریان خوب سختی خوب مقاومت ضربه بالا	- - - -	- - - -
کاربردها	مبلمان کالاهای خانگی سطل‌ها اسباب‌بازی‌ها	- - - -	- - - -
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	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)	25 g/10 min	-	ISO 1133
سختی Rockwell	83	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1400 MPa	203053.2 psi	ISO 527-2
تنش کششی	25.0 MPa	3625.95 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	6.5 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	1300 MPa	188549.4 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	5.5 kJ/m² 8.0 kJ/m²	- 2.62 ft·lb/in² 3.81 ft·lb/in²	ISO 179 - -
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	5.0 kJ/m² 7.0 kJ/m²	- 2.38 ft·lb/in² 3.33 ft·lb/in²	ISO 180 - -

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 90.0 C° 48.0	F° 194.0 F° 118.4	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 140 C° 70.0	F° 284.0 F° 158.0	- 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.