TOTAL Polypropylene PPH 10042

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

توضیحات محصول

پلی پروپیلن PPH 10042 یک هموپلیمر آنتی استاتیک هسته دار با شاخص جریان مذاب بالا 35 گرم در 10 دقیقه است. پلی پروپیلن PPH 10042 با سیالیت بالا برای تزریق با سرعت بالا از قطعات دیواره نازک مانند ظروف و وان های لبنی، سینی های سالاد و درب ها و بست ها مشخص می شود. پلی پروپیلن PPH 10042 هسته دار است و بنابراین استحکام آن بهبود یافته است. این ویژگی همراه با ماهیت بسیار آنتی استاتیک، امکان زمان چرخه کوتاه تر و جداسازی آسان از قالب را فراهم می کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌استاتیک	-	-
	عامل هسته‌زایی	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌استاتیک	-	-
	چرخه قالب‌گیری سریع	-	-
	سختی خوب	-	-
	جریان بالا	-	-
	هسته‌ای	-	-
کاربردها			-
			-
			-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	پوشش بسته بندی ها ظروف دیواره نازک	- - -	
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)	35 g/10 min	-	ISO 1133
سختی Rockwell	98	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1700 MPa	246564.6 psi	ISO 527-2
تنش کششی	35.0 MPa	5076.33 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	8.5 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	1600 MPa	232060.8 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	3.5 kJ/m²	1.67 ft·lb/in²	ISO 179
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	3.0 kJ/m²	1.43 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.