TOTAL Polypropylene PPC 10642

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

توضیحات محصول

پلی پروپیلن PPC 10642 یک کوپلیمر هتروفاز آنتی استاتیک هسته دار با شاخص جریان مذاب بالای 44 گرم در 10 دقیقه است. پلی پروپیلن PPC 10642 با سیالیت بالا با خواص مکانیکی خوب مشخص می شود. این ماده برای خواص آنتی استاتیک عالی فرموله شده است. پلی پروپیلن PPC 10642 برای قالب گیری تزریقی با سرعت بالا از سطل ها و بسته بندی مواد غذایی توسعه یافته است. بدینوسیله تأیید می کنیم که از پراکسید در تولید محصول فوق الذکر استفاده نمی کنیم.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌استاتیک عامل هسته‌زایی	- -	- -
ویژگی‌ها	آنتی‌استاتیک جریان بالا هسته‌ای	- - -	- - -
کاربردها	بسته‌بندی غذا سطل‌ها	- -	- -
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)	44 g/10 min	-	ISO 1133
سختی Rockwell	100	-	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	4.0 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	1500 MPa	217557.0 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	4.5 kJ/m² 7.0 kJ/m²	- 2.14 ft·lb/in² 3.33 ft·lb/in²	ISO 179 - -
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	4.0 kJ/m² 7.5 kJ/m²	- 1.9 ft·lb/in² 3.57 ft·lb/in²	ISO 180 - -

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 114 C° 57.0	- F° 237.2 F° 134.6	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 148 C° 80.0	- F° 298.4 F° 176.0	- 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.