TOTAL Polypropylene PPC 3666

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

توضیحات محصول

پلی پروپیلن PPC 3666 یک کوپلیمر هتروفسیک است که دارای شاخص جریان ذوب 1.5 گرم در 10 دقیقه می‌باشد. این رزین فرآیندپذیری فوق‌العاده‌ای را در ترکیب با استحکام ذوب خوب و خواص مکانیکی عالی ارائه می‌دهد. پلی پروپیلن PPC 3666 برای اکستروژن کارتن‌های موج‌دار توسعه یافته است. همچنین در سایر کاربردها از جمله اکستروژن ورق و فیلم و ترموفرمینگ عملکرد عالی ارائه می‌دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا مقاومت ذوب خوب قابلیت پردازش خوب	- - -	- - -
کاربردها	ورق موج‌دار ورق	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU 2002/72/EC EU 2004/1/EC EU 2004/19/EC EU 2005/79/EC	- - - -	- - - - - -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	EU 2007/19/EC	-	-
	EU 2008/39/EC	-	-
	EU 975/2009/EC	-	
	FDA 21 CFR 177.1520	-	
روش فرآیند	اکستروژن	-	-
	اکستروژن فیلم	-	-
	اکستروژن ورق	-	-
	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)	1.5 g/10 min	-	ISO 1133
سختی Rockwell	77	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1300 MPa	188549.4 psi	ISO 527-2
تنش کششی	24.0 MPa	3480.91 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	11 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	1200 MPa	174045.6 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179
	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	-
	kJ/m²	-	-
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار		-	ISO 180
	7.0 kJ/m²	3.33 ft·lb/in²	-
	kJ/m²	-	-

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 92.0 C° 50.0	- F° 197.6 F° 122.0	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 130 C° 60.0	- F° 266.0 F° 140.0	- 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.