ExxonMobil™ PP7054L1

تولیدکننده	ExxonMobil Chemical	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

یک رزین کوپلیمر ضربه ای حاوی یک عامل هسته ساز با سیالیت متوسط. برای کالاهای مصرفی، درپوش بطری، ظروف، اسباب بازی ها و سایر موارد قالب گیری و موارد بسته بندی سخت مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	هسته‌ای	-	-
	سیالیت خوب	-	-
کاربردها	جعبه باتری	-	-
	جعبه ابزار/قطعات	-	-
	کاربرد صنعتی	-	-
	زمینه کاربرد معماری	-	-
	ظرف	-	-
	بشکه	-	-
	اسباب‌بازی‌ها	-	-
	بسته‌بندی سخت	-	-
	جعبه بارگذاری	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	ترکیبی قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	16 g/10 min	-	ISO 1133
سختی دورومتر	62	-	ISO 868

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1240 MPa	179847.12 psi	ISO 527-2/1
تنش کششی	22.9 MPa	3321.37 psi	ISO 527-2/50
کرنش کششی	4.6 %	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	1080 MPa	156641.04 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	4.9 kJ/m² 6.6 kJ/m² 11 kJ/m²	- 2.33 ft·lb/in² 3.14 ft·lb/in² 5.23 ft·lb/in²	ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	10 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ISO 180/1A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی			

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	-	-	-
	C° 86.8 C° 50.3	F° 188.24 F° 122.54	ISO 75-2/B ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 145	F° 293.0	ISO 306/A50
دمای ذوب (DSC)	C° 162	F° 323.6	ISO 3146
دمای تبلور پیک (DSC)	C° 122	F° 251.6	ISO 3146

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص	-		-

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.