ExxonMobil™ PP8013L1

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

توضیحات محصول

یک رزین کوپلیمر مقاوم در برابر ضربه حاوی یک عامل هسته زا که دارای مقاومت ضربه ای بالا در دماهای پایین است. برای موارد قالب گیری مانند ظروف و حوضچه ها و سایر بسته بندی های سخت، ابزار و جعبه ها مناسب است. همچنین برای استفاده به عنوان یک زیرلایه اصلاح شده کامپوزیتی مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت فوق‌العاده بالا در برابر ضربه	-	-
	هسته‌ای	-	-
	سیالیت متوسط	-	-
	چکش‌خواری	-	-
کاربردها	ترکیبی	-	-
	کاربرد صنعتی	-	-
	زمینه کاربرد معماری	-	-
	بسته‌بندی سخت	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	ترکیبی قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	8.3 g/10 min	-	ISO 1133
سختی دورومتر	56	-	ISO 868

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	920 MPa	133434.96 psi	ISO 527-2/1
تنش کششی	17.2 MPa	2494.65 psi	ISO 527-2/50
کرنش کششی	4.2 %	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	890 MPa	129083.82 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	10 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
	14 kJ/m²	6.66 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
	56 kJ/m²	26.64 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	54 kJ/m²	25.69 ft·lb/in²	ISO 180/1A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	73.3 C°	163.94 F°	ISO 75-2/B
	45.9 C°	114.62 F°	ISO 75-2/A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	137 °C	278.6 °F	ISO 306/A50

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.