

Aplax P2420GN

PP Homopolymer	دسته بندی	Ginar Technology .Co., LTD	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۲۰٪ الیاف شیشه	فیلر

توضیحات محصول

Aplax P2420GN یک محصول PP تقویت شده با 20% شیشه برای قالب گیری تزریقی در رنگ طبیعی است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	E154352-101231607	UL Yellow Card
-	-	مواد تقویت شده با الیاف شیشه‌ای، 20% پرکننده به وزن	فیلر / تقویت‌کننده
-	-	نکته برجسته	ویژگی‌ها
-	-	مقاومت در برابر حلال	
-	-	قابلیت فرم‌دهی خوب	
-	-	عملکرد الکتریکی خوب	
-	-	مقاومت شیمیایی خوب	
-	-	مقاومت خوب در برابر سایش	
-	-	مقاومت خوب در برابر آب و هوا	
-	-	مقاومت در برابر سوخت	

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
	مقاومت حرارتی، بالا	-	
	مقاومت در برابر روغن	-	
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.03	-	ASTM D792, ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 7.0	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
تنش کششی	MPa 69.0	psi 10007.62	ISO 527-2
کرنش کششی	% 5.0	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 3930	psi 569999.34	ISO 178
تنش خمشی	MPa 124	psi 17984.71	ISO 178

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	-	-	-
	C° 165	F° 329.0	ISO 75-2/B
	C° 150	F° 302.0	ASTM D648, ISO 75-2/A

DSC

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای ذوب	C°	-	
عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
درجه اشتعال پذیری	HB	-	UL 94
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نامشخص	-	-	-
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای نازل	C°	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
فشار تزریق	MPa	-	-
فشار نگهدارنده	MPa	-	-
فشار پشت (Back Pressure)	MPa	-	-
سرعت ماریج	rpm	-	-

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای**

**& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.