

## apigo® 9121/70

TPO (POE)	دسته بندی	API SpA	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

apigo®9121/70 یک محصول ترموپلاستیک الاستومر پلی الفین (TPO (POE)) است. این محصول را می توان با اکستروژن یا قالب گیری تزریقی فرآوری کرد و در اروپا موجود است. کاربردهای apigo®9121/70 شامل کالاهای مصرفی، لوازم الکتریکی، لوازم جانبی مهندسی/صنعتی، کاربردهای خانگی و کاربردهای ساختمانی است. ویژگی ها عبارتند از: مقاومت شیمیایی حفاظت از محیط زیست/سبز قابلیت پردازش خوب چرخه نمونه سازی سریع مقاومت در برابر دمای پایین

### مشخصات فنی

#### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی ها	مواد قابل بازیافت	-	-
	قابلیت کار، خوب	-	-
	چرخه قالب گیری سریع	-	-
	مقاومت دما پایین	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	مقاومت در برابر قلیایی	-	-
	مقاومت در برابر اسید	-	-
کاربردها	روکش گذاری	-	-
	لوازم الکتریکی	-	-
	کالاهای خانگی	-	-
	زمینه کاربرد معماری	-	-
	کاربرد در زمینه خودرو	-	-
	کالاهای ورزشی	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	اسباب بازیها کفشها	- -	- -
رتبه بندی های استاندارد	FDA بدون رتبه بندی	-	-
شکل ظاهری	رنگ های موجود	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن قالب گیری تزریقی	- -	- -
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 1.04	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 120	-	ASTM D1238
سختی دورومتر	70	-	ASTM D2240
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	ASTM D638
	MPa 4.40	psi 638.17	ASTM D638
	MPa 2.50	psi 362.6	ASTM D638
	MPa 3.20	psi 464.12	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 560	-	ASTM D638
استحکام پارگی	kN/m 24.0	-	ASTM D624
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای نازل	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
نرخ تزریق	کند-متوسط	-	-
نامشخص	-	-	-
دمای منطقه ۱ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	C°	-	-

**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.