

## AIE ABS 20G3

ABS	دسته بندی	Asia International Enterprise (Hong Kong) Limited	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۱۵٪ پارچه شیشه‌ای (Glass Fabric)	فیلر

### توضیحات محصول

AIE ABS 20G3 یک ماده آکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) است که با ۱۵٪ پارچه شیشه‌ای پر شده است. این محصول در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی برای قالب‌گیری تزریقی در دسترس است. ویژگی‌های مهم AIE ABS 20G3 عبارتند از: مقاوم در برابر آتش و مقاوم در برابر حرارت.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پارچه شیشه‌ای، ۱۵٪ پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت حرارتی بالا	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.21	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% to 0.40 0.20	-	Internal Method
جذب آب	% 0.10	-	ISO 62

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	MPa 70.0	psi 10152.66	ISO 527-2
کرنش کششی	% 8.0	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 4100	psi 594655.8	ISO 178
تنش خمشی	MPa 115	psi 16679.37	ISO 178
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m <sup>2</sup> 9.0	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.28	ISO 180

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	-	-	-
	C° 98.0	F° 208.4	ISO 75-2/B
	C° 96.0	F° 204.8	ISO 75-2/A

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

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.