

AIE PA66 6010F

Nylon 66	دسته بندی	Asia International Enterprise (Hong Kong) Limited	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

AIE PA66 6010F یک ماده پلی آمید 66 (نایلون 66) است. این محصول در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی برای قالب گیری تزریقی موجود است. ویژگی های مهم AIE PA66 6010F عبارتند از: دارای درجه اشتعال پذیری مقاوم در برابر شعله

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
UL Yellow Card	E252275-585830	-	-
ویژگی ها	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
شکل ظاهری	سفید	-	-
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.16	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% to 2.0 1.3	-	Internal Method
جذب آب	% 1.7	-	ISO 62

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	MPa 83.0	psi 12038.15	ISO 527-2
کرنش کششی	% 10	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 3200	psi 464121.6	ISO 178
تنش خمشی	MPa 118	psi 17114.48	ISO 178
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m ² 15	ft·lb/in ² 7.14	ISO 180

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	-	-	-
	C° 240	F° 464.0	ISO 75-2/B
	C° 110	F° 230.0	ISO 75-2/A
دمای ذوب (DSC)	C° 263	F° 505.4	ISO 3146

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	to 100 °C 90.0	F° 212.0 - 194.0	-
زمان خشک کردن	to 4.0 hr 2.0	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	to 260 °C 230	F° 500.0 - 446.0	-
دمای قالب	to 100 °C 50.0	F° 212.0 - 122.0	-
فشار تزریق	to 80.0 MPa 30.0	psi 11603.04 - 4351.14	-

**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.