

ASACOM™ S5000

ASA	دسته بندی	Polymer Compounders Limited	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

ASACOM S5000 یک گرید ASA با جریان آسان برای قالب گیری تزریقی با عملکرد آب و هوایی استثنایی است. کاربردها شامل پوشش های خارجی خودرو و تجهیزات باغبانی است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبرال	روش تست
ویژگی ها	جریان خوب مقاومت خوب در برابر آب و هوا	- -	- -
کاربردها	قطعات خارجی خودرو تجهیزات چمن و باغ	- -	- -
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.05	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 20	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% to 0.70 0.40	-	ISO 294-4
جذب آب		-	ISO 62
	% 1.0	-	-
	% 0.22	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2000	psi 290076.0	ISO 527-2/1
تنش کششی		-	-
	MPa 35.0	psi 5076.33	ISO 527-2/50
	MPa 63.0	psi 9137.39	ISO 527-2
	MPa 19.0	psi 2755.72	ISO 527-2
کرنش کششی		-	-
	% 3.6	-	ISO 527-2/50
	% 3.6	-	ISO 527-2
	% 2.4	-	ISO 527-2
	% 40	-	ISO 527-2
تنش خمشی	MPa 58.0	psi 8412.2	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m ² 22	ft·lb/in ² 10.47	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m ² 150	ft·lb/in ² 71.37	ISO 179/1eU
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m ² 16	ft·lb/in ² 7.61	ISO 180/1A

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست

دمای تغییر شکل حرارتی

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	
ISO 75-2/Be	F° 194.0	C° 90.0	
ISO 75-2/Ae	F° 174.2	C° 79.0	
ISO 306/B50	F° 194.0	C° 90.0	دمای نرم‌شوندگی Vicat
ISO 11359-2	-	9.0E-5 cm/cm/°C	CLTE

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

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 176.0	C° 80.0	دمای خشک کردن
-	-	to 4.0 hr 2.0	زمان خشک کردن
-	F° 464.0	C° 240	دمای فرآیند (دوب)
-	F° 140.0	C° 60.0	دمای قالب
-	-	mm/sec 60	سرعت تزریق

**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.