

## AKROMID® B3 S1 black (3726)

Nylon 6	دسته بندی	AKRO-PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

AKROMID® B3 S1 black (3726) یک پلی آمید 6 تقویت نشده با مقاومت در برابر ضربه سرد است. کاربردها شامل پایه ها و رولپلاک ها در صنعت مبلمان و ساخت و ساز است.

### مشخصات فنی

#### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر ضربه دما پایین	-	-
کاربردها	مبلمان کاربردهای صنعتی	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
شناسه رزین (ISO 1043)	PA6-I	-	-

#### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.07	-	ISO 1183

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
جریان مارپیچی (Spiral Flow)	cm 60.0	-	Internal Method
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 1.9	-	ISO 294-4
	% 1.5	-	-
	% 2.0	-	ISO 1110
جذب رطوبت			
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
کرنش خمشی در شکست	% 7.5	-	ISO 178
مدول کششی	MPa 2000	psi 290076.0	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 50.0	psi 7251.9	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 4.5	-	ISO 527-2/50
	%	-	-
		-	-
مدول خمشی	MPa 1500	psi 217557.0	ISO 178
تنش خمشی	MPa 65.0	psi 9427.47	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m <sup>2</sup> 55	-	ISO 179/1eA
	kJ/m <sup>2</sup> 45	ft·lb/in <sup>2</sup> 26.17	-
		ft·lb/in <sup>2</sup> 21.41	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU
	بدون شکست	-	-
		-	-
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 48.0	F° 118.4	ISO 75-2/A
دمای ذوب	C° 222	F° 431.6	DIN EN 11357-1

## الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
سرعت سوختن	mm/min	-	FMVSS 302
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

### شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وبسایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.