

# AKROMID® B3 GM 15/15 natural (3079)

Nylon 6	دسته بندی	AKRO-PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۱۵٪ گوی شیشه‌ای؛ ۱۵٪ الیاف شیشه	فیلر

## توضیحات محصول

AKROMID® B3 GM 15/15 natural (3079) یک پلی آمید 6 تقویت شده با 15٪ الیاف شیشه و 15٪ دانه شیشه با سطح خوب، تاب برداشتن کم و رنگ ذاتی روشن است. کاربردها شامل دستگیره ها و سوئیچ ها در صنعت خودرو و الکترو می باشد.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	گوی شیشه‌ای، ۱۵٪ پرکننده به وزن	فیلر / تقویت کننده
-	-	الیاف شیشه، 15٪ پرکننده بر اساس وزن	
-	-	پایان سطح خوب	ویژگی‌ها
-	-	واریینگ پایین	
-	-	کاربردهای خودرویی	کاربردها
-	-	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	
-	-	دستگیره‌ها	
-	-	کلیدها	

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
شناسه رزین (ISO) (1043)	PA6 GF15 + GB15	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.34	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 1.1	-	ISO 294-4
	% 0.30	-	-
		-	-
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 7200	psi 1044273.6	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 130	psi 18854.94	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 3.5	-	ISO 527-2/5
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m <sup>2</sup> 6.0	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.85	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m <sup>2</sup> 64	ft·lb/in <sup>2</sup> 30.45	ISO 179/1eU
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 221	F° 429.8	ISO 75-2/B
	C° 200	F° 392.0	ISO 75-2/A
دمای ذوب	C° 222	F° 431.6	DIN EN 11357-1

## الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	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.