

# AKROMID® B3 GF 40 S1 black (3384)

Nylon 6	دسته بندی	AKRO-PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۴۰٪ الیاف شیشه	فیلر

## توضیحات محصول

AKROMID® B3 GF 40 S1 سیاه (3384) یک پلی آمید 6 تقویت شده با 40٪ الیاف شیشه و دارای مقاومت در برابر ضربه سرد است که دارای سختی و استحکام بسیار بالا می باشد. کاربردها عمدتاً شامل قطعات در مهندسی مکانیک و صنعت خودروسازی است.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
روشنی	سیستم ایمریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	الیاف شیشه، 40٪ پرکننده بر اساس وزن	فیلر / تقویت کننده
-	-	سختی بالا	ویژگی ها
-	-	استحکام بالا	
-	-	مقاومت در برابر ضربه دما پایین	
-	-	کاربردهای مهندسی	کاربردها
-	-	سیاه	شکل ظاهری

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
شناسه رزین (ISO) (1043)	PA6-I GF40	-	-
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 12000	psi 1740456.0	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 185	psi 26832.03	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 4.5	-	ISO 527-2/5
مدول خمشی	MPa 10400	psi 1508395.2	ISO 178
تنش خمشی	MPa 280	psi 40610.64	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار			
			ISO 179/1eA
	kJ/m <sup>2</sup> 19	ft·lb/in <sup>2</sup> 9.04	-
	kJ/m <sup>2</sup> 22	ft·lb/in <sup>2</sup> 10.47	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			
			ISO 179/1eU
	kJ/m <sup>2</sup> 120	ft·lb/in <sup>2</sup> 57.1	-
	kJ/m <sup>2</sup> 120	ft·lb/in <sup>2</sup> 57.1	-
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
محتوای تقویت‌کننده	% 40	-	ISO 1172

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.