

AKROMID® A3 GF 33 1 black (2935)

| | | | |
|----------------------|-----------|-------------------|------------|
| Nylon 66 | دسته بندی | AKRO-PLASTIC GmbH | تولیدکننده |
| موجود - آماده صادرات | وضعیت | ۳۳٪ الیاف شیشه | فیلر |

توضیحات محصول

AKROMID® A3 GF 33 1 black (2935) یک پلی آمید 6.6 تثبیت شده در برابر حرارت و تقویت شده با 33٪ الیاف شیشه با استحکام و سفتی بالا است. کاربردها عمدتاً قطعات در مهندسی مکانیک و صنعت خودرو هستند.

مشخصات فنی

| اطلاعات عمومی | | | |
|--------------------|---|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| UL Yellow Card | E148915-101075625 | - | - |
| فیلر / تقویت کننده | الیاف شیشه، 33٪ پرکننده بر اساس وزن | - | - |
| افزودنی | تثبیت کننده حرارتی | - | - |
| ویژگی‌ها | پایداری حرارتی سختی بالا استحکام بالا | - | - |

| اطلاعات عمومی | | | |
|-------------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| کاربردها | کاربردهای خودرویی قطعات مهندسی قطعات ماشین/مکانیکی | - - - | - - - |
| شکل ظاهری | سیاه | - | - |
| شناسه رزین (ISO) (1043) | PA 66 GF 33 | - | - |
| فیزیکی | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| جذب آب | 4.7 5.3 % to | - | ISO 62 |
| جذب رطوبت | 1.8 2.0 % to | - | ISO 1110 |
| سایر | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| محتوای تقویت کننده | 33 % | - | ISO 1172 |
| مکانیکی | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| مدول کششی | MPa 11500 | psi 1667937.0 | ISO 527-2/1 |
| تنش کششی | MPa 210 | psi 30457.98 | ISO 527-2/5 |
| کرنش کششی | 3.0 % | - | ISO 527-2/5 |
| استحکام ضربه Charpy شکافدار | kJ/m ² 12 | ft·lb/in ² 5.71 | ISO 179/1eA |
| استحکام ضربه Charpy بدون شکاف | kJ/m ² 80 | ft·lb/in ² 38.06 | ISO 179/1eU |
| | kJ/m ² 80 | ft·lb/in ² 38.06 | - |

| حرارتی | | | |
|-----------------------|-------------|-----------------|----------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| دمای تغییر شکل حرارتی | - | - | - |
| | C° 260 | F° 500.0 | ISO 75-2/B |
| | C° 255 | F° 491.0 | ISO 75-2/A |
| | C° 220 | F° 428.0 | ISO 75-2/C |
| دمای ذوب | C° 262 | F° 503.6 | DIN EN 11357-1 |

| الکتریکی و اشتعال پذیری | | | |
|----------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| مقاومت ویژه سطحی | 1.0E+12 ohms | - | IEC 60093 |
| مقاومت ویژه حجمی | 1.0E+13 ohms·cm | - | IEC 60093 |
| شاخص ردیابی تطبیقی (CTI) | V 600 | - | IEC 60112 |
| 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**

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.