

# ARMAMID® PA CM 15.2

|                      |           |              |            |
|----------------------|-----------|--------------|------------|
| Nylon 6              | دسته بندی | Poly Plastic | تولیدکننده |
| موجود - آماده صادرات | وضعیت     | مواد معدنی   | فیلر       |

## توضیحات محصول

ARMAMID® PA CM 15.2 یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) پر شده با مواد معدنی است. در اروپا موجود است.

## مشخصات فنی

| اطلاعات عمومی             |                        |                |         |
|---------------------------|------------------------|----------------|---------|
| ویژگی                     | سیستم متریک            | سیستم ایمپریال | روش تست |
| فیلر / تقویت کننده        | معدنی                  | -              | -       |
| فیزیکی                    |                        |                |         |
| ویژگی                     | سیستم متریک            | سیستم ایمپریال | روش تست |
| چگالی                     | 1.23 g/cm <sup>3</sup> | -              | -       |
| جمع شدگی قالب (Shrinkage) | 0.60 to 0.90 %         | -              | -       |
| جذب آب                    |                        |                |         |
|                           | 1.2 %                  | -              | ISO 62  |
|                           | 8.0 %                  | -              | -       |
|                           | 2.6 %                  | -              | -       |

| مکانیکی                       |                       |                             |         |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------|
| ویژگی                         | سیستم متریک           | سیستم ایمپریال              | روش تست |
| تنش کششی                      | MPa 82.0              | psi 11893.12                | -       |
| مدول خمشی                     | MPa 4200              | psi 609159.6                | -       |
| تنش خمشی                      | MPa 104               | psi 15083.95                | -       |
| استحکام ضربه Charpy شکافدار   | kJ/m <sup>2</sup> 8.0 | ft·lb/in <sup>2</sup> 3.81  | -       |
| استحکام ضربه Charpy بدون شکاف | kJ/m <sup>2</sup> 70  | ft·lb/in <sup>2</sup> 33.31 | -       |
|                               | بدون شکست             | -                           | -       |

| حرارتی                |             |                |         |
|-----------------------|-------------|----------------|---------|
| ویژگی                 | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| دمای تغییر شکل حرارتی | C° 185      | F° 365.0       | -       |
|                       | C° 76.0     | F° 168.8       | -       |
| دمای ذوب              | C° 216      | F° 420.8       | -       |

| الکتریکی و اشتعال پذیری |                 |                |         |
|-------------------------|-----------------|----------------|---------|
| ویژگی                   | سیستم متریک     | سیستم ایمپریال | روش تست |
| مقاومت ویژه سطحی        | 1.0E+13 ohms    | -              | -       |
|                         | 1.0E+15 ohms    | -              | -       |
| مقاومت ویژه حجمی        | 1.0E+15 ohms·cm | -              | -       |
|                         | 1.0E+17 ohms·cm | -              | -       |
| استحکام الکتریکی        | to 17 kV/mm 14  | -              | -       |
|                         | to 24 kV/mm 21  | -              | -       |

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.