

Amilan® CM3304-V0

| | | | |
|----------------------|-----------|---------------------|------------|
| Nylon 66 | دسته بندی | Toray Resin Company | تولیدکننده |
| موجود - آماده صادرات | وضعیت | - | فیلر |

توضیحات محصول

Amilan® CM3304-V0 یک محصول پلی آمید 66 (نایلون 66) است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. از ویژگی های آن می توان به موارد زیر اشاره کرد: دارای درجه اشتعال پذیری، مقاوم در برابر شعله

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
|---------------------|-------------------------------------|-----------------|---------|
| UL Yellow Card | E41797-233451 | - | - |
| افزودنی | ماده مقاوم در برابر شعله | - | - |
| ویژگی ها | ماده مقاوم در برابر شعله هالوژنه | - | - |
| کد نشانه گذاری قطعه | PA66-FR | - | - |

فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
|-------|------------------------|-----------------|----------|
| چگالی | g/cm ³ 1.31 | - | ISO 1183 |

| فیزیکی | | | |
|---------------------------|-------------|-----------------|-----------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| جمع‌شدگی قالب (Shrinkage) | | - | Internal Method |
| | 0.60 | - | - |
| | 1.0 | - | - |
| جذب آب | | - | ISO 62 |
| | 1.2 | - | - |
| | 8.0 | - | - |
| سختی Rockwell | 120 | - | ISO 2039-2 |

| مکانیکی | | | |
|------------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| تنش کششی | MPa 75.0 | psi 10877.85 | ISO 527-2 |
| کرنش کششی | % 3.5 | - | ISO 527-2 |
| مدول خمشی | MPa 2900 | psi 420610.2 | ISO 178 |
| تنش خمشی | MPa 110 | psi 15954.18 | ISO 178 |
| استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار | kJ/m ² 4.0 | ft·lb/in ² 1.9 | ISO 179 |

| حرارتی | | | |
|----------|-----------------|-----------------|-------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| دمای ذوب | C° 244 | F° 471.2 | DSC |
| CLTE | 1.0E-4 cm/cm/°C | - | ISO 11359-2 |

| الکتریکی و اشتعال‌پذیری | | | |
|-------------------------|-----------------|-----------------|-------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| مقاومت ویژه حجمی | 1.0E+15 ohms·cm | - | IEC 60093 |
| استحکام الکتریکی | kV/mm 25 | - | IEC 60243-1 |

الکتریکی و اشتعال پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
|----------------------------------|-------------|-----------------|---------|
| درجه اشتعال پذیری (Flame Rating) | V-0 | - | 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.