

Axiall PVC MP-6510

| | | | |
|----------------------|-----------|--------------------|------------|
| PVC, Flexible | دسته بندی | Axiall Corporation | تولیدکننده |
| موجود - آماده صادرات | وضعیت | - | فیلر |

توضیحات محصول

Georgia Gulf MP-6510 یک ترکیب قالب گیری تزریقی PVC با گرید الکتریکی با حداکثر خواص است که از استحکام و چقرمگی بسیار خوبی برخوردار است. علاوه بر این، دارای پایداری پردازش و ظاهر سطحی خوبی است. دارای رتبه اشتعال پذیری UL 94 V-0/5VA و همچنین رتبه UL RTI است.

مشخصات فنی

| اطلاعات عمومی | | | |
|-------------------------|---|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپررال | روش تست |
| UL Yellow Card | E53006-243315 | - | - |
| ویژگی‌ها | سخت، خوب استحکام بالا پایداری پردازش خوب سیالیت خوب سختی خوب ظاهر عالی | - | - |
| کاربردها | اجزای الکتریکی | - | - |
| رتبه‌بندی‌های استاندارد | UL 94 | - | - |
| شماره پرونده UL | E53006 | - | - |
| اشکال | ذره | - | - |

| اطلاعات عمومی | | | |
|------------------------------|------------------------|----------------|------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمریال | روش تست |
| روش فرآیند | قالب‌گیری تزریقی | - | - |
| فیزیکی | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمریال | روش تست |
| وزن مخصوص | g/cm ³ 1.35 | - | ASTM D792 |
| جمع‌شدگی قالب (Shrinkage) | % | - | ASTM D955 |
| مناسب بودن برای فضای باز | f1 | - | UL 746C |
| سختی Rockwell | 100 | - | ASTM D785 |
| خواص مکانیکی | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمریال | روش تست |
| مدول کششی | MPa 2480 | psi 359694.24 | ASTM D638 |
| استحکام کششی | MPa 41.4 | psi 6004.57 | ASTM D638 |
| مدول خمشی | MPa 2620 | psi 379999.56 | ASTM D790 |
| استحکام خمشی | MPa 75.8 | psi 10993.88 | ASTM D790 |
| مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار | J/m 160 | ft·lb/in 3.0 | ASTM D256 |
| | J/m 960 | ft·lb/in 17.98 | ASTM D256 |
| | J/m 960 | ft·lb/in 17.98 | ASTM D256 |
| ضربه پرتاب وزنه | J 22.6 | - | ASTM D3029 |
| حرارتی | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمریال | روش تست |
| دمای تغییر شکل تحت بار | C° 75.0 | F° 167.0 | ASTM D648 |
| | C° 70.0 | F° 158.0 | ASTM D648 |

| حرارتی | | | |
|----------|-------------|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| RTI Elec | C° 90.0 | F° 194.0 | UL 746 |
| RTI Imp | C° 85.0 | F° 185.0 | UL 746 |
| RTI | C° 90.0 | F° 194.0 | UL 746 |

| عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری | | | |
|--------------------------------|-------------|----------------|------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| درجه اشتعال پذیری | V-0 5VA | - | UL 94 |
| شاخص اکسیژن | % 36 | - | ASTM D2863 |

| سایر | | | |
|--------|-------------|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| نامشخص | - | - | - |

| اطلاعات فرآیند | | | |
|--------------------------------|-------------|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| دمای خشک کردن | C° 65.6 | F° 150.08 | - |
| زمان خشک کردن | hr | - | - |
| حداکثر زمان خشک کردن | hr 6.0 | - | - |
| حجم تزریق پیشنهادی (Shot Size) | % | - | - |
| حداکثر مواد بازیافتی پیشنهادی | % 50 | - | - |
| دمای بخش عقب سیلندر | C° 163 | F° 325.4 | - |
| دمای بخش میانی سیلندر | C° | - | - |
| دمای بخش جلوی سیلندر | C° | - | - |
| - | - | - | - |

| اطلاعات فرآیند | | | |
|--------------------------|------------------------|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| دمای نازل | C° | - | - |
| دمای فرآیند (دوب) | C° | - | - |
| دمای قالب | C° | - | - |
| فشار تزریق | MPa | - | - |
| فشار نگهدارنده | MPa | - | - |
| فشار پشت (Back Pressure) | MPa | - | - |
| سرعت ماریچ | rpm | - | - |
| تناز گیره | kN/cm ² 3.4 | - | - |
| نسبت L/D ماریچ | 16.0:1.0 تا 24.0:1.0 | - | - |
| نسبت تراکم ماریچ | 1.5:1.0 تا 2.5:1.0 | - | - |

**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.