# DynaPath™ C4030CF

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Polymer Dynamix | **دسته بندی** | LCP |
| **فیلر** | ۳۰٪ الیاف کربن | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

ویژگی ها: رسانایی الکتریکی قالب گیری آسان ظاهر سطحی عالی کاربردها: خودرو صنعتی الکتریکی/ الکترونیکی

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **فیلر / تقویت‌کننده** | الیاف کربن، 30% پرکننده بر اساس وزن | - | - |
| **ویژگی‌ها** | رسانا<br>قابلیت پردازش خوب<br>پایان سطح خوب | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **کاربردها** | کاربردهای خودرویی<br>کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی<br>کاربردهای صنعتی | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.52 g/cm³ | - | ASTM D792 |

| مکانیکی | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **استحکام کششی** | 203 MPa | 29442.71 psi | ASTM D638 |
| **ازدیاد طول کششی** | 2.1 % | - | ASTM D638 |
| **مدول خمشی** | 25500 MPa | 3698469.0 psi | ASTM D790 |
| **استحکام خمشی** | 298 MPa | 43221.32 psi | ASTM D790 |
| **مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار** | 110 J/m | 2.06 ft·lb/in | ASTM D256 |
| **مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف** | 490 J/m | 9.18 ft·lb/in | ASTM D256 |

| حرارتی | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **دمای تغییر شکل تحت بار** | 228 C° | 442.4 F° | ASTM D648 |


**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 (ژائو 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.