# DynaPath™ 1910-SS

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Polymer Dynamix | **الفئة** | Nylon 6 |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

PA 6 بدرجة البثق للحماية من RFI/EMI. الميزات: حماية من الترددات الراديوية (RFI)، حماية كهرومغناطيسية (EMI)، غير متساقط، قابلية معالجة ممتازة. التطبيقات: تطبيقات السيارات الصناعية الكهربائية/الإلكترونية.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | حماية من التداخل الكهرومغناطيسي (EMI)<br>قابلية معالجة جيدة<br>غير متساقط<br>تدريع الترددات الراديوية (RFI) | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | تطبيقات السيارات<br>تطبيقات كهربائية/إلكترونية<br>تطبيقات صناعية<br>تدريع الإشعاع | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **طريقة المعالجة** | بثق | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.24 g/cm³ | - | ASTM D792 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 68.9 MPa | 9993.12 psi | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | % | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | 2620 MPa | 379999.56 psi | ASTM D790 |
| **قوة الانحناء** | 110 MPa | 15954.18 psi | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود المحززة** | 32 J/m | 0.5994 ft·lb/in | ASTM D256 |
| **صدمة إيزود غير المحززة** | 960 J/m | 17.98 ft·lb/in | ASTM D256 |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المقاومة السطحية** | ohms | - | ASTM D257 |
| **المقاومة الحجمية** | ohms·cm | - | ASTM D257 |

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

**Address / العنوان:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**Contact / المسؤول:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**Email / البريد:** sales@su-jiao.com

**Website / الموقع:** www.polymersdata.com

**Mobile / الجوال:** +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.