# FORMULA P FIB 3610/L SC

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Putsch Kunststoffe GmbH | **الفئة** | PP Homopolymer |
| **المادة المالئة** | 10% ألياف زجاجية | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

بولي بروبيلين ممزوج بـ 10٪ من الألياف الزجاجية. (ورقة بيانات مؤقتة)

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الحشو / التعزيز** | مواد مدعمة بألياف زجاجية، 10% حشو بالوزن | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 0.970 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 3.0 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **انكماش القالب** | % | - | ISO 294-4 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **إجهاد الشد** | MPa 35.0<br>MPa 30.0 | -<br>psi 5076.33<br>psi 4351.14 | ISO 527-2<br>ISO 527-2<br>ISO 527-2 |
| **انفعال الشد** | % 12 | - | ISO 527-2 |
| **معامل الانحناء** | MPa 2400 | psi 348091.2 | ISO 178 |
| **صدمة إيزود المحززة** | kJ/m² 4.0 | ft·lb/in² 1.9 | ISO 180 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة تليين فيكات** | C° 90.0 | F° 194.0 | ISO 306/B |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **غير معروف** | - | | - |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة المعالجة (المصهور)** | C° | - | - |
| **درجة حرارة القالب** | C° | - | - |
| **غير معروف** | | - | - |

**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.