# Flontech® FT-PI15-3

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Guarniflon S.p.A. - Flontech Division | **الفئة** | PTFE |
| **المادة المالئة** | 15% بولي إيميد | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

15٪ بولي إيميد + 85٪ PTFE بكر

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الحشو / التعزيز** | Polyimide, 15% Filler by Weight | - | - |
| **الميزات** | تدفق متوسط | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.96 g/cm³ | - | ASTM D4894 |
| **الكثافة الظاهرية** | 0.60 g/cm³ | - | ASTM D4894 |
| **متوسط حجم الجسيمات** | 650 µm | 25.59 mil | Internal Method |
| **الانكماش** | 3.3 % | - | Internal Method |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **صلابة روكويل** | 30 | - | ASTM D785 |
| **صلابة الديورومتر** | 59 | - | ASTM D2240 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 18.0 MPa | 2610.68 psi | ASTM D4894 |
| **استطالة الشد** | 210 % | - | ASTM D4894 |


**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.