# ESTAPROP H 1080 T6 TD

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Cossa Polimeri S.r.l. | **الفئة** | PP Homopolymer |
| **المادة المالئة** | 40% معدن | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

ESTAPROP H 1080 T6 TD هو منتج بولي بروبيلين هوموبوليمر (PP Homopolymer) مملوء بنسبة 40٪ معادن. وهو متوفر في أوروبا. التطبيق النموذجي: الأجهزة. تشمل الخصائص: مقاومة للحرارة مصنفة للهب

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الحشو / التعزيز** | معدني، 40% حشو بالوزن | - | - |
| **الميزات** | مقاوم للمنظفات<br>ثبات حراري جيد | -<br>- | -<br>- |
| **الاستخدامات** | مكونات الأجهزة<br>الأجهزة | -<br>- | -<br>- |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.25 g/cm³ | - | ASTM D792 |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 10 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **انكماش القالب** | 1.2-1.4 % | - | ASTM D955 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معامل الشد** | 3500 MPa | 507633.0 psi | ASTM D638 |
| **قوة الشد** | | - | ASTM D638 |
| | 25.0 MPa | 3625.95 psi | - |
| | 23.0 MPa | 3335.87 psi | - |
| **استطالة الشد** | 50 % | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | 3200 MPa | 464121.6 psi | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود المحززة** | | - | ASTM D256 |
| | 15 J/m | 0.2809 ft·lb/in | - |
| | 25 J/m | 0.4682 ft·lb/in | - |
| | 35 J/m | 0.6555 ft·lb/in | - |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | 70.0 C° | 158.0 F° | ASTM D648 |
| **درجة حرارة تليين فيكات** | 95.0 C° | 203.0 F° | ASTM D1525 |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **تصنيف اللهب** | | - | UL 94 |
| | HB | - | - |
| | HB | - | - |

**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.