# ESTAPROP KUR 1010 TG05

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Cossa Polimeri S.r.l. | **الفئة** | PP Homopolymer |
| **المادة المالئة** | 5.0% معدن | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

ESTAPROP KUR 1010 TG05 هو منتج بولي بروبيلين كوبوليمر (PP Copolymer) مملوء بنسبة 5.0% من المعادن. وهو متوفر في أوروبا. التطبيق النموذجي: السيارات. تشمل الخصائص: مُصنَّف للهب، مقاومة للصدمات

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الحشو / التعزيز** | معدني، 5.0% حشو بالوزن | - | - |
| **الميزات** | مقاومة عالية للصدمات<br>مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة | -<br>- | -<br>- |
| **الاستخدامات** | تطبيقات السيارات<br>مصد السيارة | -<br>- | -<br>- |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 0.960 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** | 1.2-1.5 % | - | ASTM D955 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معامل الشد** | 1000 MPa | 145038.0 psi | ASTM D638 |
| **قوة الشد** | 20.0 MPa | 2900.76 psi | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | % | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | MPa | - | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود المحززة** | | - | ASTM D256 |
| | 100 J/m | 1.87 ft·lb/in | - |
| | لا يوجد كسر | - | - |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة تليين فيكات** | C° | - | 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.