# Texalan® 5 Series 570A

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Austin Novel Materials Co. Ltd. | **الفئة** | TPU-Polyester |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Texalan® 5 Series 570A عبارة عن مادة من لدائن البولي يوريثين الحراري الإيلاستومر (بوليستر) (TPU-Polyester). وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ وأوروبا أو أمريكا الشمالية للقولبة بالنفخ أو التغطية أو البثق المشترك أو البثق أو بثق الأغشية أو القولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Texalan® 5 Series 570A هي: مقاومة كيميائية، قوة عالية، مقاومة للصدمات، مقاومة درجات الحرارة المنخفضة، مقاومة التآكل.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | مقاومة جيدة للتآكل | - | - |
| | مرونة عالية | - | - |
| | مقاومة عالية للصدمات | - | - |
| | مقاومة شد عالية | - | - |
| | مقاوم لدرجة الحرارة المنخفضة | - | - |
| | مقاوم للزيت | - | |
| **طريقة المعالجة** | قولبة النفخ | - | - |
| | الدرفلة | - | - |
| | البثق المشترك | - | - |
| | بثق | - | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| | بثق الأفلام<br>قولبة بالحقن | -<br>- | -<br>- |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 1.04-1.08 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **صلابة شور** | 67-73 | - | ISO 868 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **مقاومة التآكل** | mm³ | - | ISO 4649 |
| **إجهاد الشد** | | -<br>- | ISO 37<br>- |
| | MPa | - | - |
| | MPa | - | ISO 37 |
| | MPa | - | |
| **استطالة الشد** | % | - | ISO 37 |
| **قوة التمزق** | kN/m | - | ISO 34-1 |
| **مجموعة الضغط** | % | - | ISO 815 |

**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.