# Dryflex® 500900

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | ELASTO | **الفئة** | TPE |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

نظرًا لمعالجتها الفعالة وأدائها العالي وقابليتها لإعادة التدوير، فقد حققت مواد Dryflex Thermoplastic Elastomers (TPEs) تقدمًا كبيرًا في إثبات نفسها كبديل عالي الجودة للمطاط المفلكن في تطبيقات إحكام النوافذ والأبواب. عززت إمكانيات الألوان والبثق المشترك إمكانيات التصميم الإضافية للحشيات والأختام المصنوعة من TPE. توفر التقنيات الجديدة مثل Dryflex XP TPEs القابلة للرغوة والدرجات المقاومة لدرجات الحرارة العالية مواد تتعامل مع تصميم وأداء والاحتياجات البيئية للمستقبل. لقد قمنا بتوريد مركبات لحشيات وبثق مانع لتسرب الطقس لسنوات عديدة ونحن شريك موثوق به في صناعة البناء والتشييد. اليوم، نواصل تطوير حلول المواد التقنية لتلبية كل حاجة من احتياجات التطبيق. بعض من طيف الخصائص والإمكانيات المحتملة موضحة أدناه.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | مقاوم للأوزون | - | - |
| | مادة قابلة لإعادة التدوير | - | - |
| **الاستخدامات** | حشيات | - | - |
| | تزجيج | - | - |
| | أختام | - | - |
| | مانع تسرب العوامل الجوية | - | - |
| **المظهر** | الألوان المتوفرة | - | - |
| | لون طبيعي | - | - |
| | | | - |
| | | | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| | شفاف | - | |
| | أبيض | - | |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 0.900 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **صلابة الديورومتر** | 90 | - | ASTM D2240 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | | - | ASTM D638 |
| | 14.0 MPa | 2030.53 psi | - |
| | 4.40 MPa | 638.17 psi | - |
| | 6.10 MPa | 884.73 psi | - |
| **استطالة الشد** | 800 % | - | ASTM D638 |
| **قوة التمزق** | 42.0 kN/m | - | ASTM D624 |
| **مجموعة الضغط** | 37 % | - | ASTM D395 |

**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.