# Forprene® 6SD001A30

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | SO.F.TER. SPA | **الفئة** | TPV |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Forprene® 6SD001A30 هي مادة فلكنة حرارية (TPV). وهي متوفرة في أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمة الأساسية لـ Forprene® 6SD001A30: متوافقة مع REACH.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **تصنيفات الوكالة** | EC 1907/2006 (ريتش REACH) | - | - |
| **المظهر** | لون طبيعي | - | - |
| **طريقة المعالجة** | قولبة بالحقن | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 0.900 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **صلابة الديورومتر** | 28 | - | ASTM D2240 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **مجموعة الشد (Tensile Set)** | 4 % | - | ASTM D412 |
| **إجهاد الشد** | 0.900 MPa | 130.53 psi | ASTM D412 |
| **قوة الشد** | 2.00 MPa | 290.08 psi | ASTM D412 |
| **استطالة الشد** | 400 % | - | ASTM D412 |
| **قوة التمزق** | 9.00 kN/m | - | ASTM D624 |
| **مجموعة الضغط** | 25 % | - | ASTM D395B |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة الحرارة الخلفية** | 150 °C | 302.0 °F | - |
| **درجة الحرارة الوسطى** | 160 °C | 320.0 °F | - |
| **درجة الحرارة الأمامية** | 170 °C | 338.0 °F | - |
| **درجة حرارة الفوهة** | 175 °C | 347.0 °F | - |
| **درجة حرارة القالب** | 20.0-40.0 °C | 68.0 - 104.0 °F | - |

**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.