

ASI POLYSTYRENE ASI POLYSTYRENE PS 3020-01

| | | | |
|-------------------------|--------|-----------------------|-----------------|
| PS (HIPS) | الفئة | A. Schulman Europe | المصنع |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | - | المادة المألوفة |

وصف المنتج

PS 3020-01 هو بوليستيرين عالي التأثير يستخدم في التطبيقات التي تتطلب تأثيرًا وصلابة عالية. يستخدم PS 3020-01 على نطاق واسع في بثق المقاطع الجانبية وتطبيقات التعبئة والتغليف.

المواصفات الفنية

| معلومات عامة | | | |
|--------------|--------------------|---------------------|----------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | مقاومة جيدة للصدمات | الميزات |
| - | - | قابلية معالجة جيدة | |
| - | - | مكونات الأجهزة | الاستخدامات |
| - | - | حاويات | |
| - | - | السلع المنزلية | |
| - | - | أغلفة | |
| - | - | ألعاب | |
| - | - | بثق | طريقة المعالجة |
| - | - | قولبة بالحقن | |

| الخواص الفيزيائية | | | |
|-------------------|--------------------|------------------------|------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | g/cm ³ 1.04 | الوزن النوعي |
| ASTM D1238 | - | g/10 min 2.5 | معدل تدفق كتلة المصهور (MFR) |
| ASTM D785 | - | 59 | صلابة روكويل |

| الخواص الميكانيكية | | | |
|--------------------|--------------------|---------------|--------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D638 | psi 290076.0 | MPa 2000 | معامل الشد |
| ASTM D638 | psi 3800.0 | MPa 26.2 | قوة الشد |
| ASTM D638 | - | % 35 | استطالة الشد |
| ASTM D790 | psi 304579.8 | MPa 2100 | معامل الانحناء |
| ASTM D256 | ft·lb/in 2.43 | J/m 130 | صدمة إيزود المحززة |

| الخواص الحرارية | | | |
|-----------------|--------------------|---------------|-------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D648 | F° 179.96 | C° 82.2 | درجة حرارة الانحراف تحت الحمل |
| ASTM D1525 | F° 190.04 | C° 87.8 | درجة حرارة تليين فيكات |

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.