

# ASI POLYPROPYLENE 1102-01

PP Homopolymer	الفئة	A. Schulman Europe	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

## وصف المنتج

PP 1102-01 عبارة عن درجة قولبة للأغراض العامة مع اعتماد UL 94HB للاستخدام في التطبيقات ذات الجدران الكبيرة والرقيقة. يفي هذا الراتنج بلوائح إدارة الغذاء والدواء FDA 21 CFR 177.1520 لجميع تطبيقات ملامسة الأغذية.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E51193-242200	بطاقة UL الصفراء
-	-	مقبول لملامسة الأغذية غرض عام	الميزات
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	الخلط قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 0.900	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 12	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D785	-	95	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 4597.7	MPa 31.7	قوة الشد
ASTM D638	-	% 8.0	استطالة الشد
ASTM D790	psi 189999.78	MPa 1310	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 0.5057	J/m 27	صدمة إيزود المحزرة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	-		درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
-	F° 215.6	C° 102	
-	F° 143.6	C° 62.0	
-	F° 320.0	C° 160	درجة حرارة الانصهار

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

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

**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.