

## Anjacom® 501-HI/UV

ABS	الفئة	Almaak International GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

### وصف المنتج

Anjacom® 501-HI/UV عبارة عن مادة أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS). وهي متوفرة في أوروبا. السمات الهامة لـ Anjacom® 501-HI/UV هي: مصنع للهيب مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية مثبت للأشعة فوق البنفسجية

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	المواد المضافة
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	الميزات

### الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.04	الكثافة
ISO 1133	-	cm <sup>3</sup> /10min 12.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 62	-	% 0.30	امتصاص الماء

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 348091.2	MPa 2400	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 6961.82	MPa 48.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 2.5	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 8.56	kJ/m <sup>2</sup> 18	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 197.6	C° 92.0	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 210.2	C° 99.0	درجة حرارة تليين فيكات

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

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 194.0 - 158.0	C° 70.0-90.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-3.0	وقت التجفيف
-	-	% 0.20	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	F° 500.0 - 428.0	C° 220-260	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 176.0 - 104.0	C° 40.0-80.0	درجة حرارة قالب

**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.