# UBESTA 3030 JLX8

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | UBE America, Inc. | **الفئة** | Nylon 12 |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

UBESTA 3030 JLX8 عبارة عن منتج PA12 (نايلون 12). يمكن معالجته عن طريق البثق وهو متوفر في أوروبا. مجالات التطبيق النموذجية هي: الخراطيم. تشمل الميزات: تلدين قابلية معالجة جيدة مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المواد المضافة** | Plasticizer | - | - |
| **الميزات** | Plasticized<br>مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية<br>قابلية تشغيل جيدة | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | Pipe fittings | - | - |
| **المظهر** | أسود | - | - |
| **الأشكال** | جسيم | - | - |
| **طريقة المعالجة** | بثق | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 1.01 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 13 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **انكماش القالب** | | - | ISO 294-4 |
| | 1.3 % | - | ISO 294-4 |
| | 1.0 % | - | ISO 294-4 |
| **امتصاص الماء** | 0.60 % | - | ISO 62 |
| **صلابة روكويل** | 60 | - | ISO 2039-2 |
| **صلابة الديورومتر** | 69 | - | ISO 868 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **إجهاد الشد** | 26.0 MPa | 3770.99 psi | ISO 527-2 |
| **انفعال الشد** | | - | ISO 527-2 |
| | 32 % | - | ISO 527-2 |
| | 200 % | - | ISO 527-2 |
| **معامل الانحناء** | 400 MPa | 58015.2 psi | ISO 178 |
| **إجهاد الانحناء** | 20.0 MPa | 2900.76 psi | ISO 178 |
| **قوة صدمة شاربي المحززة** | | - | ISO 179/1eA |
| | 2.0 kJ/m² | 0.9516 ft·lb/in² | ISO 179/1eA |
| | 120 kJ/m² | 57.1 ft·lb/in² | ISO 179/1eA |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة انحراف الحرارة** | | - | - |
| | 100 C° | 212.0 F° | ISO 75-2/B |
| | 52.0 C° | 125.6 F° | ISO 75-2/A |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانصهار (DSC)** | 173 C° | 343.4 F° | ISO 3146 |
| **معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)** | 1.7E-4 cm/cm/ C° | - | ISO 11359-2 |

## الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المقاومة الحجمية** | 1.0E+12 ohms·cm | - | IEC 60093 |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **غير معروف** | - | | - |


**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.