# Daicel PP PB6N3

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Daicel Polymer Ltd. | **الفئة** | PP Homopolymer |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Daicel PP PB6N3 هي مادة بولي بروبيلين. وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمة الأساسية لـ Daicel PP PB6N3: مصنفة لمقاومة اللهب.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **بطاقة UL الصفراء** | E47773-312706 | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 1.28 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 33 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **انكماش القالب** | 0.90-1.2 % | - | ASTM D955 |
| **صلابة روكويل** | 78 | - | ISO 2039-2 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **إجهاد الشد** | 18.0 MPa | 2610.68 psi | ISO 527-2 |
| **معامل الانحناء** | 1600 MPa | 232060.8 psi | ISO 178 |
| **إجهاد الانحناء** | 33.0 MPa | 4786.25 psi | ISO 178 |
| **قوة صدمة شاربي المحززة** | 6.0 kJ/m² | 2.85 ft·lb/in² | ISO 179/1eA |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة انحراف الحرارة** | 82.0 C° | 179.6 F° | ISO 75-2/B |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المقاومة السطحية** | 1.0E+8 ohms | - | ASTM D257 |
| **تصنيف اللهب** | V-1 | - | UL 94 |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة التجفيف** | 80.0-90.0 C° | 176.0 - 194.0 F° | - |
| **وقت التجفيف** | 3.0-5.0 hr | - | - |
| **درجة الحرارة الخلفية** | 140-180 C° | 284.0 - 356.0 F° | - |
| **درجة الحرارة الوسطى** | 160-200 C° | 320.0 - 392.0 F° | - |
| **درجة الحرارة الأمامية** | 180-220 C° | 356.0 - 428.0 F° | - |
| **درجة حرارة الفوهة** | 180-220 C° | 356.0 - 428.0 F° | - |
| **درجة حرارة القالب** | 40.0-60.0 C° | 104.0 - 140.0 F° | - |

-

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الضغط الخلفي** | MPa 5.00-20.0 | psi 2900.76 - 725.19 | |
| **سرعة اللولب** | rpm 70-90 | - | - |


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