# Ghaed ABS ABS-28

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Ghaed Basir Petrochemicals Co. | **الفئة** | ABS |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

التصنيف: غرض عام السمة: لمعان فائق صلابة عالية التطبيق: الأجزاء الإلكترونية والكهربائية، والمكانس الكهربائية، وغطاء الغسالة وغطاء باب الثلاجة وما إلى ذلك

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | غرض عام<br>لمعان عالي<br>صلابة عالية | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | مكونات الأجهزة<br>تطبيقات كهربائية/إلكترونية | -<br>- | -<br>- |
| **طريقة المعالجة** | قولبة بالحقن | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.04 g/cm³ | - | ASTM D792 |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 25-35 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **انكماش القالب** | 0.40-0.70 % | - | ASTM D955 |
| **صلابة روكويل** | 105-120 | - | ASTM D785 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | MPa | - | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | % | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | MPa | - | ASTM D790 |
| **قوة الانحناء** | MPa | - | ASTM D790 |
| **قوة صدمة إيزود المحززة** | kJ/m² | - | ASTM D256 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | C° | - | ASTM D648 |
| **درجة حرارة تليين فيكات** | C° | - | ASTM D1525 |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **تصنيف اللهب** | HB | - | UL 94 |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة التجفيف** | 80.0-95.0 C° | 176.0 - 203.0 F° | - |

| معلومات المعالجة | | | |
|---|---|---|---|
| **الخاصية** | **النظام المتري** | **النظام الإمبراطوري** | **الاختبار** |
| **وقت التجفيف** | 3.0 hr | - | - |
| **الحد الأقصى المقترح للرطوبة** | % | - | - |
| **درجة الحرارة الخلفية** | 190-200 C° | 374.0 - 392.0 F° | - |
| **درجة الحرارة الوسطى** | 200-220 C° | 392.0 - 428.0 F° | - |
| **درجة الحرارة الأمامية** | 210-220 C° | 410.0 - 428.0 F° | - |
| **درجة حرارة الفوهة** | 215-225 C° | 419.0 - 437.0 F° | - |
| **درجة حرارة المعالجة (المصهور)** | 230 C° | 446.0 F° | - |
| **درجة حرارة القالب** | 60.0-80.0 C° | 140.0 - 176.0 F° | - |
| **معدل الحقن** | بطيء-معتدل | - | - |


**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.