

# PCTA Z6002 伊斯曼化学 高刚性 耐化学性 透光性好

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | PCTA Z6002 伊斯曼化学 高刚性 耐化学性 透光性好           |
| 公司名称 | 深圳市嘉誉鑫科技有限公司                             |
| 价格   | .00/件                                    |
| 规格参数 | 伊斯曼化学:PCTA<br>Z6002:高刚性 耐化学性<br>美国:伊斯曼化学 |
| 公司地址 | 深圳市龙华区大浪街道高峰社区长燊大厦3层                     |
| 联系电话 | 1326-5555881 13265555881                 |

## 产品详情

PCTA Z6002 伊斯曼化学

### 产品参数

| 性能项目 |             | 试验条件[状态]        | 测试方法                  | 测试数据        | 数据单位     |
|------|-------------|-----------------|-----------------------|-------------|----------|
| 基本性能 | 熔体流动速率      | 230 ,5kg        | 15                    | g/10min     |          |
| 物理性能 | 模具收缩率       | 3.2mm(0.125in)  | ASTM D-955            | 0.002-0.006 | in/in    |
|      | 比重          | ASTM D-792      | 1.2                   | g/cm3       |          |
|      | 雾度          | ASTM D-1003     | 0.3                   | %           |          |
|      | 总透光率        | ASTM D-1003     | 91                    | %           |          |
| 机械性能 | 拉伸屈服应力/断裂应力 | ASTM D-638      | 6900/7400             | PSi         |          |
|      | 屈服伸长率/断裂伸长率 | ASTM D-638      | 5/300                 | %           |          |
|      | IZOD缺口冲击强度  | 23 /-40         | ASTM D-256            | 1.5/0.7     | Ft-lb/in |
|      | 洛氏硬度        | ASTM D-785      | 103                   | R           |          |
|      | 挠曲模量        | ASTM D-790      | 2.9 × 10 <sup>5</sup> | PSi         |          |
|      | 挠曲屈服强度      | ASTM D-790      | 10000                 | PSi         |          |
| 热性能  | 热变形温度       | 0.45MPa(66PSi)  | ASTM D-648            | 75          |          |
|      | 维卡软化温度      | 1kg负荷           | ASTM D-1525           | 85          |          |
|      | 燃烧性         | UL 94           | V-2                   |             |          |
|      | 热变形温度       | 1.82MPa(264PSi) | ASTM D-648            | 65          |          |
| 其它性能 | 固有粘度        | 0.72            |                       |             |          |

