

印刷电路板PEEK /1102-050/ 英国威格斯 标签

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 印刷电路板PEEK /1102-050/ 英国威格斯 标签 |
| 公司名称 | 墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:PEEK塑胶原料 型号:1102-050 用途:印刷电路板 |
| 公司地址 | 东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号 |
| 联系电话 | 0769-87187279 13711820929 |

产品详情

印刷电路板PEEK /1102-050/ 英国威格斯 标签PEEK/1102-050/英国威格斯

生产企业：英国威格斯

原料描述部分规格级别耐热, 阻燃, 高强度 薄膜, 电子电器部件 其它

该料用途标签、薄膜、层压板外观颜色电子应用领域、隔膜、绝缘材料、印刷电路板

备注说明半结晶、纯净/高纯度、电镀、毒性低、高强度、的可印刷性抗辐射性、可焊接、可回收材料、可加工性, 良好、可热封性良好、耐磨蚀性良好、耐磨损性良好、耐热性高、耐水解性、韧性良好、无卤、吸潮性差、烟释放低、阻隔树脂、阻加工条件加工条件

| 原料技术数据 | | | | |
|--------|------|-----------|-----------|-------------------|
| 性能项目 | 测试方法 | 测试条件 | 测试数据 | 数据单位 |
| 物理性能 | 密度 | ISO 1183 | 1.45 | g/cm ³ |
| | 收缩率 | Interanal | 200, <1.0 | % |

| | | | | | |
|------|------|-----------|---------------------------|-------|-----|
| | | Method | 0.0500 mm | | |
| | 吸水率 | ISO 62 | 平衡, 23, 0.0500 mm, 50% RH | 0.080 | % |
| 机械性能 | 拉伸模量 | ISO 527-2 | 23, 0.0500 mm | 4800 | MPa |
| | 拉伸应力 | ISO 527-2 | 断裂, 23, 0.500 mm | | MPa |
| | 拉伸应变 | ISO 527-2 | 断裂, 23, 0.0500 mm | > | % |
| 薄可 | | | | 12- | m |

| | | | | | |
|------|---------------------|----------------------|-------|---------|-------------------|
| 膜 | 供应的薄膜厚度 | | | 125 | |
| | 裤型撕裂耐性 | ISO 6383-1 | 50 mm | 4.40 | N/mm |
| | Puncture Resistance | International Method | 23 mm | 5.00 | kJ/m ² |
| 热性能 | 线形膨胀系数 | ASTM D-696 | 23 mm | 0.00035 | cm/cm |
| | 导热系数 | | | 0.43 | W/m/K |
| 电气性能 | 体积电阻率 | ASTM D-257 | 23 mm | 1.0E+16 | ohm·cm |
| | 介电强度 | ASTM D-149 | 23 mm | 200 | kV/mm |
| | 介电 | AST | 23 | 3.60 | |

| | | | |
|------|-----|-----|-----|
| 常数 | M | , | |
| | D- | 0.0 | |
| | 150 | 500 | |
| | | m | |
| | | m | |
| | | , | |
| | | 10 | |
| | | M | |
| | | Hz | |
| 耗散因数 | AS | 23 | 0.0 |
| | T | | 010 |
| | M | , | |
| | D- | 0.0 | |
| | 150 | 500 | |
| | | m | |
| | | m | |
| | | , | |
| | | 10 | |
| | | M | |
| | | Hz | |

peek特性：

1：·耐腐蚀、抗老化 2：抗溶解性；3：高温高频高压电性能条件4：韧性和刚性兼备；5 尺寸要求精密
 条件6：耐辐照耐磨、耐腐蚀条件7：耐水解，高温高压下仍可保持优异特性；8:轻量取代金属作光纤元
 件9:耐磨损、抗静电电绝缘性能好；10:机械强度要求高部件11:低烟尘和毒气排放性。