

PBT增强级 日本东丽 1184G-30 (阻燃V0 高刚性 通讯设备)

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | PBT增强级 日本东丽 1184G-30 (阻燃V0 高刚性 通讯设备) |
| 公司名称 | 上海多源塑胶原料有限公司 |
| 价格 | 30.00/千克 |
| 规格参数 | 日本东丽:高强度 1184G:阻燃 日本:耐磨 |
| 公司地址 | 上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢 |
| 联系电话 | 13776364606 13776364606 |

产品详情

PBT增强级 日本东丽 1184G-30 (阻燃V0 高刚性 通讯设备)

【PBT】物性

特性备注：产品特性：流动性佳、成型性良好、表面光泽度佳。

用途：合胶原料、扣件组具、电脑键盘、文具外壳、旋钮开关。

重要参数：密度:1.31 g/cm³吸水率:0.06 %成型收缩率:1.5 %缺口冲击强度:5 硬度:87.5

| 性能项目 | 试验条件[状态] | 测试方法 | 测试数据 | 数据单位 | |
|--------|----------|----------------|-----------|---------|---|
| 物理性能 | 吸水率 | 24hr immersion | ASTM D570 | 0.06 | % |
| 比重 | | ASTM D792 | 1.30-1.32 | | |
| 成型收缩率 | 流动方向 | - | ASTM D955 | 0.8-2.0 | % |
| 垂直方向 | - | ASTM D955 | 1.0-2.0 | % | |
| 玻璃纤维含量 | | Ash | 0 | % | |

| | | | | | |
|----------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|--------|
| 机械性能 | 挠曲弹性率 | | ASTM D790 | 22000 | kg/cm2 |
| 引张伸长率 | | ASTM D638 | 50-90 | % | |
| 硬度 | | ASTM D785 | 85-90 | M-Scale | |
| 挠曲强度 | | ASTM D790 | 750-850 | kg/cm2 | |
| 引张强度 | | ASTM D638 | 500-600 | kg/cm2 | |
| IZOD冲击强度 | 切口1/4 | ASTM D256 | 4.5-5.5 | kg-cm/cm | |
| 电气性能 | 绝缘破坏强度 | 2mm | ASTM D149 | > 20 | KV/mm |
| 体积抵抗率 | | ASTM D257 | > 1015 | -cm | |
| 诱电正接 | | ASTM D150 | 0.001 | 60Hz | |
| 表面抵抗率 | | ASTM D257 | > 1013 | | |
| 诱电率 | | ASTM D150 | 3.2 | 60Hz | |
| 热性能 | 融点 | | DSC | 225 | |
| 耐燃性 | 0.75mm | UL94 | HB | | |
| 热变形温度 | 18.6kg/cm2(4.6kg/cm2) | ASTM D648 | 60(155) | | |
| 线膨胀系数 | | ASTM D696 | 9 | 10-5cm/cm | |

经营范围：塑料制品，橡胶制品批发、零售、电子商务（不得从事金融业务），

从事化工科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务。

【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】