

PPA美国苏威AS-1145 HS 工程塑胶原料

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | PPA美国苏威AS-1145 HS 工程塑胶原料 |
| 公司名称 | 苏州安俊尔塑胶有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:美国苏威 型号:AS-1145 HS |
| 公司地址 | 昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园6号楼 2室一楼 |
| 联系电话 | 18018829124 18018829124 |

产品详情

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 | |
|---------|--------------|-----------------|-------------|----------|--------|
| 物理性能 | 比重 | ASTM D792 | 1.56 | g/cm3 | |
| | 成型收缩率 | 流动 | ASTM D955 | 0.2 | % |
| | | 横向 | ASTM D955 | 0.6 | % |
| 机械性能 | 吸水率 | 23H | ASTM D570 | 0.12 | % |
| | 洛氏硬度 | R-Scale | ASTM D785 | 125 | |
| | 拉伸模量 | ASTM D638 | 17200 | MPa | |
| | 拉伸应力 | ASTM D527-2 | 228 | MPa | |
| | 拉伸伸长率 | break | ASTM D638 | 2.1 | % |
| | 弯曲模量 | ASTM D790 | 13800 | MPa | |
| | 弯曲强度 | ASTM D790 | 376 | MPa | |
| | Charpy缺口冲击强度 | 23 | ISO 179/1eA | 12 | KJ/m2 |
| | | -30 | ISO 179/1eA | 6.9 | KJ/m2 |
| | 热性能 | 缺口冲击强度 | ASTM D256 | 101 | J/m |
| 无缺口冲击强度 | | ASTM D256 | 1330 | J/m | |
| 热变形温度 | | 0.45MPa,退火, 3.2 | ASTM D648 | 301 | |
| | | 2mm | | | |
| | | 1.8MPa,退火, 3.2 | ASTM D648 | 287 | |
| 电气性能 | 线性膨胀系数 | 流动 | ISO11359-2 | 0.000015 | cm/cm/ |
| | | 横向 | ISO11359-2 | 0.000050 | cm/cm/ |
| | 体积电阻率 | ASTM D257 | 1.0E 16 | ohm*cm | |
| | 电气强度 | ASTM D149 | 22 | KV/mm | |
| | 介电常数 | 60HZ | ASTM D150 | 4.60 | |
| 1MHZ | | ASTM D150 | 4.40 | | |

| | | | | |
|----|--------|-----------|-----------|-------|
| 其它 | 介质损耗因数 | 60HZ | ASTM D150 | 0.005 |
| | | 1MHZ | ASTM D150 | 0.016 |
| | 耐导电径迹性 | ASTM D495 | 145 | sec |
| | 阻燃等级 | UL 94 | HB | |