

松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **PP 6630A** 厂商: **台塑 FORMOSA PLASTICS** 品牌: **Formolene**

| | | | |
|------|------------------------|------|-------------------|
| 材料标识 | PP Copolymer | 颜色 | 本色/Natural colour |
| 厂商品牌 | Formolene | 用途 | 电气用具、家庭应用、汽车行业 |
| 材料特性 | 成核、抗静电、良好的刚度 | 材料形状 | 颗粒状/Resin |
| 加工方式 | 注射成型/Injection molding | | |

| 物理性能 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|----------------|------------|------|-------------------|
| 比重 | ASTM D792 | 0.90 | g/cm ³ |
| 熔融流动指数 | | | |
| 230°C / 2.16Kg | ASTM D1238 | 30 | g/10min |

| 机械性能 | 测试标准 | 数据(常态) | 单位 |
|-----------|-----------|--------|-----|
| 拉伸强度 | | | |
| 23°C | ASTM D638 | 19.3 | Mpa |
| 断裂伸长率 | | | |
| 23°C | ASTM D638 | 7.0 | % |
| 弯曲模量 | | | |
| 23°C | ASTM D790 | 862 | Mpa |
| 悬壁梁缺口冲击强度 | | | |
| 23°C | ASTM D256 | 530 | J/m |
| -30°C | ASTM D256 | 43 | J/m |

| 热性能 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|-------------|------|----|----|
| 热变形温度 | | | |
| 0.45MPa 未退火 | | 90 | °C |

| 阻燃性 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|------|-------|---------|----|
| 防火等级 | UL-94 | 1.50 mm | HB |

| 注塑成型条件 | | 建议值 | 单位 |
|--------|--|-------|----|
| 注塑温度 | | | |
| 模具温度 | | 30-50 | °C |