

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: **TPO EnviroTPO 2002** 厂商: **WMC** 品牌:

| | | | |
|------|-----------|------|------------------------|
| 材料标识 | TPO | 颜色 | 黑色/Black |
| 厂商品牌 | | 材料特性 | 复合聚丙烯 |
| 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 | 1.06 | g/cm ³ |
| 收缩率 | | | |
| 垂直方向 | ASTM D995 | 1.10 | % |
| 熔融流动指数 | | | |
| 230°C / 2.16Kg | ASTM D1238 | 25 | g/10min |

| 机械性能 | 测试标准 | 数据(常态) | 单位 |
|------------|-----------|--------|-----|
| 拉伸强度 | | | |
| 23°C | ASTM D638 | 18.60 | Mpa |
| 弯曲模量 | | | |
| 23°C | ASTM D790 | 1690 | Mpa |
| 悬壁梁缺口冲击强度 | | | |
| 23°C | ASTM D256 | 130 | J/m |
| 悬壁梁无缺口冲击强度 | | | |
| 落锤冲击 | 内部方法 | 13.60 | J |

| 热性能 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|-------------|------|-------|----|
| 热变形温度 | | | |
| 0.45MPa 未退火 | | 96.10 | °C |