

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 MD250SY** 厂商: **博禄 Borouge** 品牌: **Daplen**

| | | | |
|------|------------------------|------|----------------------------|
| 材料标识 | TPO-MD20% | 颜色 | 本色/Natural colour |
| 厂商品牌 | Daplen | 用途 | 汽车的发动机罩下的零件 汽车领域的应用 汽车外部装饰 |
| 材料特性 | 可回收材料 | 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 | ISO 1183 | 1.08 | g/cm ³ |
| 收缩率 | | | |
| 垂直方向 | ISO 294-4 | 1.40 | % |
| 熔融流动指数 | | | |
| 230°C / 2.16Kg | ISO 1133 | 6 | cm ³ /10min |

| 硬度 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|------|------------|----|-----|
| 球压硬度 | ISO 2039-1 | 26 | Mpa |

| 机械性能 | 测试标准 | 数据(常态) | 单位 |
|-----------|-------------|--------|-------------------|
| 弯曲强度 | | | |
| 23°C | ISO 178 | 37 | Mpa |
| 弯曲模量 | | | |
| 23°C | ISO 178 | 2400 | Mpa |
| 简支梁缺口冲击强度 | | | |
| 23°C | ISO 179/1eA | 3.00 | kJ/m ² |

| 热性能 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|-------------|------------|----|----|
| 热变形温度 | | | |
| 1.80MPa 未退火 | ISO 75-2/A | 61 | °C |