

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: **EVA PE E180F** 厂商: **韩华道达尔 Hanwha Total** 品牌:

| | | | |
|------|-------------------------|------|-------------------------|
| 材料标识 | EVA | 颜色 | 本色/Natural colour |
| 厂商品牌 | | 用途 | 电线电缆、泡沫、生活消费品 和 添加剂/色母粒 |
| 材料特性 | 共聚物、加工性能良好、可交联、良好的抗撕裂强度 | 材料形状 | 颗粒状/Resin |
| 加工方式 | 模塑成型/Moulding | | |

| 物理性能 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|----------------|------------|------|-------------------|
| 比重 | ASTM D792 | 0.94 | g/cm ³ |
| 熔融流动指数 | | | |
| 190°C / 2.16Kg | ASTM D1238 | 2.00 | g/10min |

| 硬度 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|-----|------------|----|----|
| 邵氏A | ASTM D2240 | 92 | |
| 邵氏D | ASTM D2240 | 38 | |

| 机械性能 | 测试标准 | 数据(常态) | 单位 |
|-------|-----------|--------|-----|
| 拉伸强度 | | | |
| 23°C | ASTM D638 | 25.50 | Mpa |
| 断裂伸长率 | | | |
| 23°C | ASTM D638 | 750 | % |

| 热性能 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|--------|-----------|-------|----|
| 维卡软化温度 | ASTM 1525 | 64 | °C |
| 线膨胀系数 | | | |
| 脆化温度 | ASTM D746 | -70.0 | °C |

| 挤出成型条件 | | 建议值 | 单位 |
|---------|--|---------|----|
| 第1气缸区温度 | | 130-170 | °C |
| 第3气缸区温度 | | 130-170 | °C |
| 第5气缸区温度 | | 130-170 | °C |
| 模具温度 | | 150-180 | °C |