

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 EV304** 厂商: **亚聚 Asia Polymer** 品牌: **Polymer-E**

| | | | |
|------|------------------------|------|-------------------|
| 材料标识 | EVA | 颜色 | 本色/Natural colour |
| 厂商品牌 | Polymer-E | 用途 | 泡沫 和 生活消费品 |
| 材料特性 | 加工性能良好、醋酸乙烯含量 14.0 wt% | 材料形状 | 颗粒状/Resin |
| 加工方式 | 挤出成型/Extrusion molding | | |

| 物理性能 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|----------------|------------|-------|-------------------|
| 比重 | ASTM D792 | 0.937 | g/cm ³ |
| 熔融流动指数 | | | |
| 190°C / 2.16Kg | ASTM D1238 | 3.50 | g/10min |

| 硬度 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|-----|------------|----|----|
| 邵氏D | ASTM D2240 | 37 | |

| 机械性能 | 测试标准 | 数据(常态) | 单位 |
|-------|-----------|--------|-----|
| 拉伸强度 | | | |
| 23°C | ASTM D638 | 17.7 | Mpa |
| 断裂伸长率 | | | |
| 23°C | ASTM D638 | 700 | % |

| 热性能 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|-------------|-----------|---------|----|
| 热变形温度 | | | |
| 0.45MPa 未退火 | | 41 | °C |
| 维卡软化温度 | ASTM 1525 | 71 | °C |
| 线膨胀系数 | | | |
| 脆化温度 | ASTM D746 | < -70.0 | °C |