

Moplen RP3456
 PP RANDOM

LyondellBasell Industries

| 流变性能 | 数值 | 单位 | 试验方法 |
|-----------|------|---------|----------|
| ISO数据 | | | |
| 熔融指数, MFI | 100 | g/10min | ISO 1133 |
| 熔融指数温度 | 230 | °C | - |
| 熔融指数负载 | 2.16 | kg | - |

| 机械性能 | 数值 | 单位 | 试验方法 |
|------------------|-----|-------------------|-------------|
| ISO数据 | | | |
| 屈服应力 | 26 | MPa | ISO 527 |
| 屈服伸长率 | 26 | % | ISO 527 |
| 简支梁缺口冲击强度, +23°C | 5 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| 弯曲模量, 23°C | 950 | MPa | ISO 178 |

| 热性能 | 数值 | 单位 | 试验方法 |
|-----------------|-----|----|-------------|
| ISO数据 | | | |
| 热变形温度, 0.45 MPa | 70 | °C | ISO 75-1/-2 |
| 维卡软化温度, A | 127 | °C | ISO 306 |

| 其它性能 | 数值 | 单位 | 试验方法 |
|-------|-----|-------------------|----------|
| ISO数据 | | | |
| 密度 | 900 | kg/m ³ | ISO 1183 |

| 光学特性 | 数值 | 单位 | 试验方法 |
|--------|----|----|-------------|
| ASTM数据 | | | |
| 雾度 | 10 | % | ASTM D 1003 |

特征
加工方法

注塑

特殊性能

防静电的, 透明.

特征

低翘曲, 有核的, 共聚物, 随机共聚物

应用

包装, 运动器械