



挤出用 HSPP 共聚丙

YUHWA POLYPRO SB9260

特性及用途

物性

| 产品的类别 | 挤出用 HSPP 共聚丙 | | |
|---|---------------------------------|---------------------|-------------|
| 特点 | 高光泽度, 高流动性, 抗冲击性, Peroxide Free | | |
| 应用实例 | 汽车内饰件, PP 改性基料树脂 | | |
| 项目 | 代表值 | 单位 | 测试办法 |
| 熔融指数 Melt Index | 60 | g/10min. | ASTM D1238 |
| 密度 Density | 0.91 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| 成型收缩率 Mold Shrinkage | 1.4~1.8 | % | KPIC Method |
| 抗张强度(屈服点) Tensile Strength at Yield | 320 | kgf/cm ² | ASTM D638 |
| 拉伸率 Elongation at Break | <100 | % | ASTM D638 |
| 弯曲弹性模量 Flexural Modulus | 16,000 | kgf/cm ² | ASTM D790 |
| 硬度 Hardness (Rockwell) | 107 | R Scale | ASTM D785 |
| 冲击强度 Impact Strength (Izod with Notch) | 8 | kgf cm/cm | ASTM D256 |
| 熔点 Melting Point | 166 | °C | ASTM D3418 |
| 维卡软化点 Softening Point (Vicat) | 152 | °C | ASTM D1525 |
| 热变形温度 Heat Deflection Temperature | 131 | °C | ASTM D648 |

