

| | | | |
|------|---------------|------|-------|
| 产品型号 | C6200FN/R-MDI | 产品名称 | PC光扩散 |
|------|---------------|------|-------|

| 测试项目 Test Properties | 测试方法 Test method (ASTM) | 单位 Unit | C6200FN/R-MDI |
|--|-------------------------------|-------------------|---------------|
| 密度 Density | D792 | g/cm ³ | 1.18 |
| 流动指数 Melting Index | D1238 | g/10min | — |
| 硬度 Rockwell Hardness | D785 | R-Scale | — |
| 伸张强度 Tensile Strength | D638 | MPa | 67 |
| 伸张率 Tensile Elongation | D638 | % | 16.2 |
| 弯曲强度 Flexural Strength | D790 | MPa | 118 |
| 弯曲模量 Flexural Modulus | D790 | MPa | 2657 |
| 冲击强度 Impact Strength-40℃ | D256 | kg.cm/cm | — |
| 冲击强度 Impact Strength 23℃ | D256 | J/m | 768.8 |
| 模收缩率 Shrinkage | D955 | % | — |
| 热变形温度 H.D.T.(18.6kg/cm ²) | D648 | ℃ | — |
| 填充含量 Glass Fiber content | - | % | — |
| 吸水率 Water Absorption | D570 | % 23℃,24hr | — |
| 燃烧性 Flammability | UL-94 | - | V0 |