

一般物性

PT6E1

タルク強化PPコンパウンド樹脂(タルク30%)

押出用グレード

| 特性 | 測定方法 | 測定条件 | 単位 | |
|----------------|-------------|--------------|-------------------|---------|
| メルトマスフローレイト | ISO 1133 | 230°C/2.16kg | g/10min | 1.1 |
| 成形収縮率 | ダイセル法 | - | % | 0.9-1.2 |
| 引張強さ | ISO 527 | - | MPa | 26 |
| 曲げ強さ | ISO 178 | - | MPa | 40 |
| 曲げ弾性率 | ISO 178 | - | MPa | 3100 |
| ノッチ付きシャルピ-衝撃強さ | ISO 179/1eA | 23°C | kJ/m ² | 16 |
| ロックウェル硬さ | ISO 2039 | - | - | R83 |
| 荷重たわみ温度 | ISO 75 | 0.45MPa | °C | 115 |
| 密度 | ISO 1183 | - | g/cm ³ | 1.13 |

注

- ・ ISO等の公的規格の試験方法はその規格に準拠しています。
- ・ これらの数値は代表値であって、品質保証値ではありません。