

| 商品名 | グレード | カラー | 基礎的性 | | 機械的性質 | | | | | 成形性 | 標準成形条件 | | | 主な特徴 | 主な用途 |
|-----------|------|--------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|---------------|-------------------|--------------|-----------|---------|-------|-------|--------------|------------------------------|
| | | | 密度 | 脆化温度 | 引張破壊 応力 | 引張破壊 歪み | 100% モジュラス | 圧縮永久 歪 | 表面硬度 | 成形 収縮率 | 樹脂温度 | 金型温度 | 成形圧力 | | |
| | | | g/cm ³ | | MPa | % | MPa | KJ/m ² | | % | | | MPa | | |
| | | | JIS K6268 | JIS K6261 | JIS K6251 | JIS K6251 | JIS K6251 | JIS K6262 | JIS K6253 | | | | | | |
| エコプレ ン | P55 | 全色練り 込み着色 | 0.95 | <-60 | 5.2 | 450 | 2.1 | 30 | 55 | 1.5~2.5 | 195~215 | 10~80 | 40~60 | 耐熱オレ フィン系 | ダンパー ゴム代替 パッキン クリップ |
| | P75 | | 0.96 | <-60 | 7.6 | 600 | 3.4 | 35 | 75 | 1.5~2.5 | 215~230 | 10~80 | 40~60 | 耐熱オレ フィン系 | ダンパー ゴム代替 パッキン クリップ |
| | P90 | | 0.96 | <-60 | 13.3 | 650 | 5.5 | 40 | 90 | 1.5~2.5 | 215~230 | 10~20 | 40~60 | 耐熱オレ フィン系 | ダンパー ゴム代替 パッキン クリップ |
| | ST95 | | 1.04 | <-60 | 8 | 520 | 4.8 | 50 | 90 | 0.8~1.5 | 160~170 | 20~40 | 40~60 | スチレン系 | 粘着、接 着加工用 |