



TSR-821

■優れた高靱性

- 勘合モデルに最適
- 部品の組み付けが可能
- タップ加工、ねじ止め可能
- 切削加工が可能

■卓越した高精度

- 吸湿性が小さく、経時変化が少ない
- 造形が簡単でモデルの精度が出し易い
- 縦壁の段差が殆ど目立たない

項目／樹脂	TSR-821	ABS	PP
粘度(mPa·s)/25°C	380	-	-
比重/25°C	1.12	1.04	0.91
引張強度(MPa)	49	43	32
伸度(%)	13~15	15~60	>500
引張弾性率(MPa)	1,800	1800	-
曲強度(MPa)	70	70	-
曲弾性率(MPa)	2,225	2250	1,660
衝撃強度(J/m)	48~49	200	37
高加重HDT(°C)	49~52	80~90	49~60