



TAIRIPRO[®] PP 樹 脂 隨意共聚合物

項 目 Property	單 位 Unit	試驗方法 Test Method	試 驗 條 件 Test Condition	射出級 K4715
熔融指數 Melt Flow Index	g/10min	ASTM D-1238 (ISO 1133)	230°Cx2.16kg	18
降伏點抗張強度 Tensile Strength at Yield	kgf/cm ² (Mpa)	ASTM D-638 (ISO 527)	23°C	310 (30)
斷裂點延伸率 Tensile Elongation at Break	%	ASTM D-638 (ISO 527)	23°C	>200
彎曲模數 Flexural Modulus	kgf/cm ²	ASTM D-790 (ISO 178)	23°C	11500 (1127)
洛氏硬度 Rockwell Hardness	R-scale	ASTM D-785 (ISO 2039)	23°C	95
Izod 衝擊強度 Izod Impact Strength	kgf-cm/cm (J/m)	ASTM D-256 (ISO 180)	23°C 1/8" bar	6.0 (59)
熱變形溫度 Heat Deflection Temperature	°C	ASTM D-648 (ISO 75)	Unannealed 4.6kg/cm ² 1/4" bar	95
收縮率 Molding Shrinkage Temperature	%	ASTM D-955 (ISO 2577)	23°C	1.5~2.0
比重 Specific Gravity		ASTM D-792 (ISO 1183)	23°C/23°C	0.9
FDA Compliance				Yes
燃燒性 Flammability		UL-94	File No. E162823	1.5mm HB 3.0mm HB All Color
JHOSPA-PL				-
特性 Characteristics	超高透明, 抗靜電			