

普瑞曼聚丙烯（射出成型：均聚物、无规则共聚物）产品物性表

物性项目	单位	测试方法		测试条件	均聚物				无规则共聚物		
		JIS	ISO		J105G	J106G	J106MG	J108M	J226E	J229E	
基本物性	熔指	g/10min	K 7210	1133	230°C	9	15	15	45	20	50
	密度	kg/m ³	K 7112	1183		910	910	910	910	910	910
机械特性	抗拉伸强度	MPa	K 7161	527		35.0	35.0	41.0	40.0	29.0	30.0
	抗拉伸断裂延伸率	%	K 7161	527		200<	100	30	20	200<	200<
	抗拉伸弹性系数	MPa	K 7161	527		1,600	1,600	2,050	2,000	1,100	1,050
	摆锤冲击强度	kJ/m ²	K 7111	179	23°C	4.0	3.3	2.5	2.0	6.0	5.0
		kJ/m ²	K 7111	179	-20°C	-	-	-	-	1.5	-
	抗负荷弯曲温度	°C	K 7191	75	0.45MPa	100	100	120	120	80	80
洛氏硬度	-	K 7202	2039-2	R scale	100	100	110	110	85	80	
特长					刚性	刚性	高刚性	高刚性	高透明	高透明	
							透明		抗静电剂	高流动性	
主要用途					日用品	日用品	食品级小型注塑件	薄壁容器	家用注塑用品等	家用注塑用品等	
					工业零部件	工业零部件					

- ◇ 上述数据作为代表值，是在特定条件下测试出来的。
- ◇ 上述用途，并不保证本产品的相同用途的合适结果。
- ◇ 在应用于上述用途之际，也请注意工业所有权。
- ◇ 如果应用于医疗器具以及医药品用途，请另行商量。
- ◇ 上述内容，由于改良等因素，有可能在无预告的情况下进行变更，敬请谅解。