

PP PHG-30SH

PP PHG-30SH 是玻纤改性 PP 树脂

流变特性 Rheological properties	测试标准 Standards	测试值 Data	单位 Unit	测试条件 Test condition
融熔指数 Melt Flow Index	ASTM D-1238	6	g/10min	230℃ 2.16KG
机械特性 Mechanical properties				
拉伸强度 Tensile Stress, Yield	ASTM D-638	108	MPa	50mm/min
断裂伸长率 Stain at break	ASTM D-638	2	%	50mm/min
弯曲强度 Flexural strength	ASTM D-790	138	MPa	5mm/min
弯曲弹性率 Flexural modulus	ASTM D-790	6300	MPa	5mm/min
缺口冲击强度 Notched Izod impact strength	ASTM D-256	10	Kgf.cm/cm	23℃ 3.2mm
硬度 Rockwell strength	ASTM D-785	112		HR
热的性质 Thermal properties				
热变形温度 HDT	ASTM D-648	164	℃	0.455MPa 6.4mm
其它特性 Other properties				
密度 Density	ASTM D-792	1.12	g/cm ³	23℃