

# 松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519  
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **PP PM3-S06** 厂商: **南京聚隆 Julong** 品牌: **Wondel®**

材料标识	PP	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Wondel®	用途	水泵的壳体等
材料特性	高光, 良好的流动性, 刚韧平衡性 良好的耐热及加工性	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	注射成型/Injection molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.05	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.90	%
横向方向	ISO 294-4	1.20	%
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ISO 1133	20	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	25	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	35	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	1600	Mpa
简支梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eU	50	kJ/m <sup>2</sup>
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	6.00	kJ/m <sup>2</sup>

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.60mm	HB

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80 -100	°C
干燥时间		2.00-4.00	Hr
注塑温度			

模具温度		50-80	°C
------	--	-------	----