

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 PI0** 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	汽车保险杠等
材料特性	中等流动性, 高韧性, 耐低温耐候	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	0.91	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	1.40	%
横向方向	ISO 294-4	1.60	%
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ISO 1133	6.00	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ISO 2039-2	65	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	19	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	500	%
弯曲强度			
23°C	ISO 178	25	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	850	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	60	kJ/m ²

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.60mm	-

注塑成型条件		建议值	单位
--------	--	-----	----

干燥温度		70 -90	°C
干燥时间		2.00-4.00	Hr
注塑温度			
模具温度		50-80	°C