

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: **PBT/ASA TG6W** 厂商: **南京聚隆 Julong** 品牌: **Wondel®**

材料标识	PBT/ASA-GF30%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Wondel®	用途	手柄、机械设备外壳、连接器、接线端子、继电器外壳、汽车外部件, 后视镜外罩, 水箱, 通风器口, 饰板等
材料特性	耐候, 低翘曲, 电性能好, 根据客户要求配所需的颜色	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	1.50	g/cm ³
收缩率			
横向方向	ISO 294-4	0.20-0.60	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	0.10	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	115	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	3.00	%
弯曲强度			
23°C	ISO 178	175	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	7000	Mpa
简支梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eU	40	kJ/m ²
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	10	kJ/m ²

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		100 -110	°C

干燥时间		6.00-8.00	Hr
注塑温度			
螺筒中部温度		245-270	°C
螺筒前部温度		230-245	°C
模具温度		60-80	°C