

# 松翰塑胶

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

牌号: **PTFE F 5/S** 厂商: **索尔维 Solvay** 品牌: **Algoflon**

材料标识	PTFE	颜色	白色/White
厂商品牌	Algoflon	用途	添加剂/色母粒、食品接触应用
材料特性	耐化学品	材料形状	粉末状/Powder

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	2.16	g/cm <sup>3</sup>
平均颗粒尺寸	内部方法	15.00	μm
收缩性 - Radial	ASTM D4894	3.10	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
Tensile Strength	ASTM D4894	44.0	Mpa
Elongation at Break	-	400	%

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		120	°C
干燥时间		4.0	Hr
水份含量		0.045	%
注塑温度			
螺筒后部温度		310-330	°C
螺筒中部温度		320-340	°C
螺筒前部温度		320-340	°C
模具温度		160	°C