

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: **PTFE S 121** 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	高强度	材料形状	粉末状/Powder
加工方式	模塑成型/Moulding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	2.17	g/cm ³
收缩性 - Radial	ASTM D4894	2.70	%
Bulk Density	ASTM D4895	810	g/l

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
Tensile Strength	ASTM D4894	37	Mpa
Elongation at Break	-	340	%

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度			
熔融温度	ASTM D3418	325	°C

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