

# 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: **POM AH50F20** 厂商: **兰蒂奇 RADICI** 品牌:

材料标识	POM	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌		材料特性	尺寸稳定性良好 低摩擦系数 经润滑 均聚物 抗溶解性 耐化学性良好 耐油性佳 生产阶段快
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	ASTM D792	1.53	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	1.50-1.80	%
横向方向	ASTM D995	1.50-1.80	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	53.10	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	15-20	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	83.40	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2620	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	37-48	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		116	°C
维卡软化温度			
熔融温度		170-175	°C