

# 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: **PC/ABS 4500** 厂商: **Cossa Polimeri** 品牌:

材料标识	PC/ABS	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌		用途	电器、汽车工业、工程配件
材料特性	良好的耐冲击性能、高光泽、低温耐冲击性能	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	1.11	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.50-0.70	%
熔融流动指数			
260°C / 5.00Kg	ASTM D1238	20	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	42	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	40	%
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2200	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	480	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度			
Loading 1(10N)	ASTM 1525	125	°C
Loading 2(50N)	ASTM 1525	113	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.60mm	HB
灼热丝相对温度			
0.20mm	IEC 60695-2-13	750	°C