

# 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: PA66 A208K BLACK10N-L 厂商: 索尔维 Solvay 品**  
**牌: TECHNYL**

材料标识	PA66	颜色	黑色/Black
厂商品牌	TECHNYL	用途	工程/工业配件
材料特性	冲击改性,良好的抗紫外线能力,良好的韧性	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	注射成型/Injection molding		

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	121	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	84.0	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	10	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	118	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	3000	Mpa
悬臂梁无缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	62	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		73.0	°C
1.80MPa 未退火		211	°C
维卡软化温度			
熔融温度	ASTM D4591	262	°C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80.0	°C
水份含量		0.20	%
注塑温度			
螺筒后部温度		260-270	°C
螺筒中部温度		270-280	°C
螺筒前部温度		280-290	°C
模头温度		280-290	°C
模具温度		60-80	°C