

# 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: **PA6 C218LV30 BLACKZ/4** 厂商: **索尔维 Solvay** 品牌: **TECHNYL**

材料标识	PA6-GF30%	颜色	本色/Natural colour 黑色/Black
厂商品牌	TECHNYL	用途	汽车行业,电气/电子应用
材料特性	良好的尺寸稳定性,耐冲击,耐热,紫外线稳定	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
吸水率			
(23°C, 50RH)	ISO 62	0.95	%

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火	ISO 75-2/Bf	210	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	208	°C
维卡软化温度			
熔融温度	ISO 11357-3	220	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	IEC 60093	1.0E+15	Ω.cm
耗散因数	IEC 60250	550	V

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级			
氧指数	ISO 4589-2	23	%

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		230-235	°C
螺筒中部温度		235-245	°C
螺筒前部温度		245-250	°C
模头温度		245-250	°C

模具温度		60-80	°C
------	--	-------	----