

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 A50H1** 厂商: **索尔维 Solvay** 品牌: **TECHNYL**

材料标识	PA66-V0	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	TECHNYL	用途	电气/电子应用
材料特性	阻燃,良好的刚度,热稳定剂,无卤素	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	ISO 1183	1.16	g/cm ³
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	0.88	%

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	237	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	85.0	°C
维卡软化温度			
熔融温度	ISO 11357-3	263	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
相对漏电起痕指数	IEC 60112	600	V

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.38 mm	V-0

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		260-270	°C
螺筒前部温度		270-280	°C
模头温度		270-280	°C
模具温度		60-80	°C