

# 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: **ABS X AS-40CF/000 Natural SE** 厂商: **普立万 Polyone** 品  
牌: **Edgetek**

材料标识	ABS-CF40%	颜色	黑色/Black
厂商品牌	Edgetek	材料特性	可电镀
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	1.24	g/cm <sup>3</sup>

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	80.50	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	181	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	16800	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	48	J/m

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	ASTM D257	< 5.3E+2	Ω.cm
表面电阻	ASTM D257	< 2.9E+2	Ω.cm

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80 -85	°C
干燥时间		2.0-3.0	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		200-240	°C
螺筒中部温度		200-240	°C
螺筒前部温度		200-240	°C
模头温度		200-240	°C
模具温度		65-85	°C