

# 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: **ABS E81** 厂商: **大赛璐 Daicel** 品牌: **Novalloy**

材料标识	ABS	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Novalloy	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	1.12	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	ISO 527-2	35	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	45	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	1500	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	11	kJ/m <sup>2</sup>

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	80	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	68	°C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80-90	°C
干燥时间		4.0-5.0	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		180-200	°C
螺筒中部温度		210-220	°C
螺筒前部温度		220-230	°C
模头温度		210-220	°C
模具温度		40-70	°C