

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: **PC/ABS TP50-X03** 厂商: **东丽 TORAY** 品牌: **Toyolac**

材料标识	ABS	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Toyolac	材料特性	耐冲击
材料形状	颗粒状/Resin		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.13	g/cm ³

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	116	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	55	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	> 10	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	83	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2250	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	140	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		103	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ASTM D696	3.0E+13	cm/cm / °C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	—	HB