

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 TP60-X02** 厂商: **东丽 TORAY** 品牌: **Toyolac**

材料标识	ABS	颜色	本色/Natural colour
UL 编号	E41797	厂商品牌	Toyolac
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	挤出成型/Extrusion molding

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.06	g/cm ³

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	103	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	41	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	90	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	64	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1900	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		88	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ASTM D696	5.0E+9	cm/cm / °C

电气性能	测试标准	数据	单位
表面电阻	ASTM D257	5.0E+9	Ω.cm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	—	HB