

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: **PBT 1158W** 厂商: **东丽 TORAY** 品牌: **Toraycon**

材料标识	PBT-(GF-GS)35%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Toraycon	材料特性	阻燃.低翘曲
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	1.49	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.40	%
横向方向	ISO 294-4	0.80	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	90	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	3.10	%
弯曲强度			
23°C	ISO 178	146	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	7800	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	10	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	200	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	-	HB