

# 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 VC130** 厂商: **沙比克 Sabic** 品牌: **VALOX**

材料标识	PBT-V0	颜色	本色/Natural colour
UL编号	<b>E45587</b>	厂商品牌	VALOX
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	1.50	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.15	%
横向方向	ASTM D995	0.65	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ASTM D570	0.070	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	167	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	3.0	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	239	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	17500	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	76	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		205	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50mm	V-0