

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: **PETG 0827** 厂商: **伊士曼 Eastman** 品牌: **Drystar**

材料标识	PETG	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Drystar	材料形状	颗粒状/Resin

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.27	g/cm ³

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	104	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	50	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	36	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	73	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2200	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	85	J/m
-40°C	ASTM D256	38	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		65	°C
1.80MPa 未退火		60	°C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		70	°C
干燥时间		6.0	Hr
注塑温度			
模具温度		20-40	°C