

# 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: **PPE ST855HF** 厂商: **三养 Samyang** 品牌: **TRIPPE**

材料标识	PPE	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	TRIPPE	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	1.10	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.60	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ASTM D570	0.07	%
熔融流动指数			
220°C / 10.0Kg	ASTM D1238	65	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	39.2	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	25	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	56.9	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2160	Mpa
悬臂梁无缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	49	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		72	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ASTM D696	6.0E-5	cm/cm / °C

阻燃性	测试标准	数据	单位
-----	------	----	----

防火等级	UL-94	1.50 mm	V-1
------	-------	---------	-----