

# 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: **PC IRE2200** 厂商: **出光 IDEMITSU** 品牌: **TARFLON**

材料标识	PC	颜色	本色/Natural colour
UL编号	<b>E48268</b>	厂商品牌	TARFLON
用途	吸尘器,灯罩,风镜,头盔	材料特性	脱模性能良好
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	1.2	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.60	%
横向方向	ASTM D995	0.60	%
熔融流动指数			
°C / Kg	ASTM D1238	12	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	120	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	64.1	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	120	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	2280	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	93.1	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2350	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	880	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			

1.80MPa 未退火		132	°C
-------------	--	-----	----

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.38mm	V-2