

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: **HIPS PS MF-302** 厂商: **国亨 GPPC** 品牌: **BC**

材料标识	HIPS	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E74696	厂商品牌	BC
材料形状	颗粒状/Resin		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.05	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.60	%
熔融流动指数			
200°C / 5Kg	ASTM D1238	4.00	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	29.4	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	37	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	49	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2050	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	100	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		82.2	°C
维卡软化温度	ASTM 1525	98.9	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.59 mm	HB