

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/ABS HAC-8244** 厂商: **锦湖 KUMHO** 品牌:

材料标识	PC/ABS	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌		用途	汽车应用 汽车保险杠 电气/电子应用 安全帽
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	1.12	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.40-0.60	%
熔融流动指数			
230°C / 21.6Kg	ASTM D1238	40	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	100	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	43.20	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	110	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	58.80	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1670	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	587	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		100	°C
维卡软化温度	ASTM 1525	116	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
-----	------	----	----

防火等级

UL-94

1.60mm

HB