

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: **ABS F-221** 厂商: **Ashley** 品牌: **ASHLENE**

材料标识	ABS	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	ASHLENE	材料特性	高光泽度、耐冲击
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	挤出成型/Extrusion molding

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.04	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.50	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ASTM D570	0.30	%
熔融流动指数			
230°C / 3.8Kg	ASTM D1238	14.00	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
R 计秤, 6.35 mm	ASTM D785	104	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	44.10	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	66.20	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2250	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	330	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		92.20	°C
1.80MPa 未退火		87.80	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
-----	------	----	----

防火等级	UL-94	-	HB
------	-------	---	----