

# 改性PMMA+ASA耐刮擦汽车内饰应用

产品名称	改性PMMA+ASA耐刮擦汽车内饰应用
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市昆山市花桥镇蓬青路888号
联系电话	021-39596360 18501713476

## 产品详情

高光泽度PMMA/ASA制品高光泽度测试按照JJG 696—2002《镜向光泽度计和光泽度板检定规程》的要求,选择三角度光泽度仪20°测量角仪器和方法,测得PMMA/ASA合金材料光泽度为80,光泽度大于70属于高光泽效果,说明PMMA/ASA合金材料达到高光泽效果。

### PMMA/ASA材料在汽车零件上的应用

制备高光泽免喷涂PMMA/ASA合金材料的组分按质量份数大致有:丙烯腈苯乙烯共聚物(AS)、树脂20~40份、ASA高胶粉和PMMA树脂35~40份、改性金属粉2~4份、抗氧化剂0.5~1份、润滑剂1~2份。对金属粉进行了表面改性,改善了金属粉与树脂之间相容性和材料整体流动性,提高了材料综合性能,并有效避免注塑成型中的流痕现象。PMMA/ASA合金材料具有较好的力学性能、耐化学品、耐候性和加工性能,自带金属质感,可以不用喷漆处理,降低了制造成本,在汽车进气格栅等汽车零件上应用。树脂20~40份、ASA高胶粉和PMMA树脂35~40份、改性金属粉2~4份、抗氧化剂0.5~1份、润滑剂1~2份。对金属粉进行了表面改性,改善了金属粉与树脂之间相容性和材料整体流动性,提高了材料综合性能,并有效避免注塑成型中的流痕现象。PMMA/ASA合金材料具有较好的力学性能、耐化学品、耐候性和加工性能,自带金属质感,可以不用喷漆处理,降低了制造成本,在汽车进气格栅等汽车零件上应用。