

# PC/ABS MP-5000AM韩国LG

产品名称	PC/ABS MP-5000AM韩国LG
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	19.00/kg
规格参数	品牌:PC/ABSMP5000 型号:高抗冲PC/ABS 产地:电镀级 合金塑料
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

## 产品详情

PC/ABS MP-5000AM韩国LG

耐水解稳定性PC/ABS

耐水解稳定性系列PC/ABS (HAC8250R) 主要应用于汽车仪表板骨架等汽车内饰产品。汽车仪表板骨架作为整个仪表板的支撑结构件，其重要性不言而喻，因此主机厂对仪表板材料提出了更苛刻的要求。目前，仪表板骨架不仅要求有良好的机械性能，加工性能，而且要有耐水解性能和热老化性能，以适应汽车在\*高温，高湿的环境下使用。

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG HR-5007A 高抗冲级

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG HR-5007AX 高抗冲级

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG化学公司 [GP-5306F] 增强级

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG化学公司 [HR-5006A] 高抗冲级

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG化学公司 [GP-5008BF] 阻燃级

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG化学公司 [GP-5300] 增强级

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG化学公司 [HI-5002A] 高抗冲级

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG化学公司 [HR-5007AC] 高耐热级

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG化学公司 [GN-5001TF] 阻燃级

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG化学公司 [GP-5106F] 增强级

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG化学公司 [GP-5006B] 通用级

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG化学公司 [HF-5000] 高耐热级

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG化学公司 [GP-5200] 增强级

【华韵公司PC/ABS高耐热】韩国LG化学公司 [GP-5206F] 增强级

日本旭化成 【华韵公司PC/ABS高耐热】 [PC-510] 高流动级

In the PCT (Pressure Cooker Test) Test, after 1000h at 95% RH and 100 ° c, the PC phase in the PC/ABS still kept more than 90% molecular weight and did not undergo serious hydrolysis, while the impact strength of the alloy only decreased by 15% , compared with ordinary PC/ABS, the performance is improved by more than 30% . In addition, in order to meet the requirements of thin-walled instrument panel, the series of materials can reduce the viscosity of the materials under high shear, and overcome the disadvantages of thermal decomposition of the materials caused by one-sided raising of temperature to improve the fluidity of the materials in the past. The new generation of hydrolyzable and stable PC/ABS materials can even be recycled because of their good hydrolyzability and thermal stability. When 25% recycled material is added, the multi-axial impact property of the material only decreases by 11% , and it is ductile fracture, which fully shows the superior performance of the new generation PC/ABS. After hydrolysis at 80% RH at 90 ° C and high humidity for 600h, the notch impact strength decreased only 8.5% . The material has been used in the VW collar, Chrysler 300C, GM BUICK and other models. There are many synthetic methods of ABS resin. At present, emulsion blending and continuous bulk method are widely used in the world.