

# 台湾奇美(俗称pcabs合金)总代理商

产品名称	台湾奇美(俗称pcabs合金)总代理商
公司名称	苏州可力欣塑胶原料有限公司
价格	16.88/吨
规格参数	奇美:经销镇江奇美塑料 奇美:合金塑料-总代理商 奇美:中国奇美-代理销售
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆模具城19号楼2室(注册地址)
联系电话	13621680804 13621680804

## 产品详情

### 台湾奇美一级代理商(PCABS简介)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，以适应汽车在极端高温，高湿的环境下使用。

台湾奇美一级代理商(PCABS简介)新一代耐水解稳定性PC/ABS在PCT (Pressure Cooker Test) 测试中，在95%RH，100 高温高湿环境1000h后，该PC/ABS中的PC相仍然保持90%以上的分子量，未发生严重的水解；而合金的冲击性能仅下降15%，相比一般PC/ABS提高30%以上的性能。此外，该系列材料为了适应仪表板薄壁化的要求，降低了材料在高剪切下的粘度，克服了过去片面提高温度来提高材料流动性所带来的材料热分解的弊端。

新一代耐水解稳定性PC/ABS材料，由于具有良好的耐水解性和热稳定性，甚至可以进行回收利用。当添加25%以下的回收料以后，材料的多轴冲击性能仅下降11%，并且为韧性断裂，充分显示了新一代PC/ABS的优越性能。同时该系列材料也经过了大众实验室的评测，在80%RH，90 高温高湿水解600h后，缺口冲击强度仅下降8.5%。

目前该材料已经应用在大众领驭，克莱斯勒300C，通用别克等车型上。

## 台湾奇美一级代理商(PCABS简介)-超低光泽PC/ABS

汽车内饰材料一般都有哑光的要求，这样有利于减少驾驶员的视觉疲劳，从而提高了驾驶安全性。PC/ABS的综合性能良好，但由于其表面的光泽度较高，而需要喷哑光漆等二次加工来实现哑光与美观的效果。随着汽车ELV法规的出台，需要免喷涂的环保解决方案来实现制品直接进行回收处理。免喷涂解决方案不仅可以大幅降低成本，而且可以减少喷漆过程造成的环境污染。

为了配合这一需求，锦湖日丽与延锋伟世通合作成功开发了新一代PC/ABS超低光泽材料HAC8250Z与HAC8260Z。该材料不仅满足了汽车内饰腰线以下零件的低光泽要求，而且很好的平衡了流动性和耐热性。

新一代超低光泽PC/ABS由于其杰出的低光泽已经成功应用于上海大众汽车斯柯达晶锐的方向盘上下盖板上，零件的表面光泽度在60°下的测试值为4.2（皮纹为K31、1.5°，颜色9B9），满足了汽车腰线以下内饰的光泽度要求。同时，锦湖日丽还与客户共同开发了PC/ABS HAC8260Z仪表板哑光材料，该材料不仅替代了原来钢铁的仪表板骨架，而且做为仪表板的下体材料直接外露无需喷漆，目前应用在上汽红岩的依维柯车型上。

我们深信新一代PC/ABS超低光泽材料将随着ELV法规的逐步实施而不断被应用。

台湾奇美系列-可力欣公司一级授权代理商(pcabs系列)PC-385耐热;高抗冲汽车应用;电气应用

台湾奇美系列-可力欣公司一级授权代理商(pcabs系列)PC-345 高流动 汽车应用;电气应用

台湾奇美系列-可力欣公司一级授权代理商(pcabs系列)PC-540A 阻燃电子领域;电气领域

台湾奇美系列-可力欣公司一级授权代理商(pcabs系列)PC-6620耐低温冲击室外应用;电子电器应用

台湾奇美系列-可力欣公司一级授权代理商(pcabs系列)HF-420耐热;耐冲击电子电器部件;电动工具配件

台湾奇美系列-可力欣公司一级授权代理商(pcabs系列)PC-510高流动;阻燃;耐热电子电器部件

台湾奇美系列-可力欣公司一级授权代理商(pcabs系列)PC-345高流动汽车应用;电气应用