

【高流动性】PC/ABS 台湾奇美PC-540A 防火V0

产品名称	【高流动性】PC/ABS 台湾奇美PC-540A 防火V0
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PC/ABS塑胶原料 规格:25KG/包 产地:台湾奇美 原厂原包
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

产品详情

【高流动性】PC/ABS 台湾奇美PC-540A 防火V0基本信息

品牌：台湾奇美

牌号：PC-540A

品名：PC/ABS

型号：PC-540A

产品用途：塑胶制品

外形尺寸：25KG

生产企业：台湾奇美

货号：PC-540A

是否进口：是

PC/ABS 台湾奇美 PC-540A

PC/ABS

PC/ABS，聚碳酸酯和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物和混合物，是由聚碳酸酯（Polycarbonate）和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）合并而成的热可塑性塑胶，结合了两种材料的优异特性，ABS材料的成型性和PC的机械性、冲击强度和耐温、抗紫外线（UV）等性质，颜色是无透明颗粒，可广泛使用在汽车内部零件、商务机器、通信器材、家电用品及照明设备上。

中文名

PC/ABS

熔化温度

: 230~300C。

模具温度

: 50~100C。

注射压力

: 取决于塑件

物质简介

PC/ABS，聚碳酸酯和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物和混合物，是由聚碳酸酯（Polycarbonate）和聚丙烯腈（ABS）合并而成的热可塑性塑胶，结合了两种材料的优异特性，ABS材料的成型性和PC的机械性、冲击强度和耐温、抗紫外线（UV）等性质，可广泛使用在汽车内部零件、商务机器、通信器材、家电用品及照明设备上。

PC/ABS的综合性能优良，但是其耐化学品性能差而容易受到比较强的化学溶剂侵蚀而导致制品开裂等缺陷。特别是当PC/ABS制品喷涂某些车身外饰漆时，由于其溶剂的强腐蚀性，易导致制品出现应力痕，龟裂，甚至开裂。优畅锦湖针对这种情况，开发了新一代耐化学溶剂的PC/ABSHAC8265P，这种材料经过了模拟化学品溶剂的应力侵蚀，其产生裂纹的时间比普通PC/ABS提高了3倍。

新一代耐化学溶剂PC/ABS改变了传统的合金材料往往以一种性能的牺牲来换取另一种性能的提高的误区，做到了耐化学品性的同时，保持了冲击强度与流动性的平衡。目前该材料已经应用在通用汽车的后牌照板，大众汽车朗逸的尾门装饰条等零件。