

## 德国拜耳耐热级PC/ABS系列经销商

产品名称	德国拜耳耐热级PC/ABS系列经销商
公司名称	上海赢新国际贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:拜耳-中国 规格:25公斤/包 产地:德国
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	18321956889

## 产品详情

德国拜耳耐热级PC/ABS系列经销商

代理经销（PC德国拜耳）总代理商PC德国拜耳现货供应中国市场，批发价格

（科思创PC/[ABS](#)

）总代理商，科思创PC/ABS代理商，科思创代理商价格，科思创PC,TPU,PC/ABS中国一级代理商货源充足,品种齐全,价格合理,\*\*,原厂原包,长期\*\*内地市场！

Cycloy 由聚碳酸酯（Polycarbonate）和聚丙烯精（ABS）合金而成的热可塑性塑胶，Cycloy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

PC/ABS德国科思创T45XF电镀[合金](#)标准和电镀品级

PC/ABS德国科思创T65XF 标准品级 低温冲击强度

PC/ABS德国科思创T85XF标准品级 高的冲击强度和缺口冲击强度

PC/ABS德国科思创FR2000注射品级 易流动 阻燃

PC/ABS德国科思创FR2010注射品级 易流动 阻燃

PC/ABS德国科思创FR3030 挤出级无卤阻燃V-0

PC/ABS德国科思创FR3000 阻燃V-0光稳定性 易流动

PC/ABS德国科思创FR110 注射品级无卤阻燃V-0光稳定性良好

PC/ABS德国科思创PC/ABS电镀级：T45；

PC/ABS德国科思创PC/ABS高抗冲：T65,,T85；

性质，可广泛使用在汽车内部零件、事务机器、通信器材、家电用品及照明设备上。

科思创 系列品牌 科思创(中国总代理商)优势：正规渠道，交易灵活，价格合理，质量优异，三证齐全，交期准时，当天订货当天发货。

科思创(中国总代理商)优点：提供进口塑胶原料，货源充足，优质代理商报价。

了解更全面 德国拜耳性能型号及价格，欢迎来电或聊天平台与我联系

工艺条件

干燥处理：加工前的干燥处理是必须的。湿度应小于0.04%，建议干燥条件为90~110C，2~4小时。

。

注射速度：尽可能地高。

化学和物理特性: PC/ABS具有PC和ABS两者的综合特性。例如ABS的易加工特性和PC的优良机械特性和

热稳定性。二者的比率将影响PC/ABS

S材料的热稳定性。PC/ABS这种[混合材料](#)还显示了优异的流动特性。收缩率在0.5%左右。

## 物质特点

PC/ABS是一种通过混炼后合成的改性[工程塑料](#)

。其中，PC就是聚碳酸酯，ABS就是丙烯腈（A）、丁二烯（B）和苯乙

烯（S）的共聚物。这种[改性塑料](#)

比单纯的PC和ABS性能更好，例如：抗冲击性提高，耐热性提高，硬度提高等等。ABS塑料

特点：

- 1、综合性能较好,冲击强度较高,[化学稳定性](#),电性能良好.
- 2、与372[有机玻璃](#)的熔接性良好,制成双色塑件,且可表面镀铬,喷漆处理.
- 3、有高抗冲、高耐热、阻燃、增强、透明等级别。
- 4、流动性比HIPS差一点，比PMMA、PC等好，柔韧性好。
- 5、机械性能的卓越平衡
- 6、低温时也具备高冲击强度
- 7、室内紫外线稳定性
- 8、较高的[热变形温度](#)（80~125℃）
- 9、[耐燃性](#)（UL94VB）
- 10、色彩范围广泛
- 11、易于注塑和挤塑，吹塑加工
- 12、良好的电镀性
- 13、一般密度在1.05-1.20间

## 鉴别方法

1.新方法：用[乙酸乙酯](#)擦，ABS不起丝，HIPS会起丝，但只是指纯的。

2.常用方法：ABS，PS的识别方法有很多种，就ABS而言，表面亮度好，韧性优于PS，火烧后表面会有密密麻麻的小孔，气味有淡淡的甜味；PS又分GPPS，HIPS，EPS三种，较脆，透明的产品较多，HIPS的亮度一般，韧性比ABS要逊色一点，火烧后表面光亮，有苯乙烯的味道。HIPS的截断面发白，但GPPS没有

, EPS主要用于泡沫。

### 电视机

壳料而言,有ABS, HIPS之分,一般要根据表面特征,物理特征来区分,表面的亮度好的一般是ABS,用钳子掰时ABS要优于HIPS,其硬度较高,需要力度大一些,然后根据火焰与味道来区分。