

# PCABS德国拜耳T85 XF广东总代理报价

产品名称	PCABS德国拜耳T85 XF广东总代理报价
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	28.50/千克
规格参数	德国拜耳:PCABS T85 XF:广东总代理报价
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

## 产品详情

PCABS德国拜耳T85 XF广东总代理报价

PCABS德国拜耳T85 XF广东总代理报价

德国拜耳T85 XF , PCABS T85 XF , PCABS德国拜耳

德国拜耳T85 XF , PCABS T85 XF , PCABS德国拜耳

## 物质简介

### PC/ABS 原料图片

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。

## 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（UL94V0）
- 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