

# 高冲击 PC/ABS 基础创新塑料(美国) 8800 低线性膨胀系数 电气领域应用

产品名称	高冲击 PC/ABS 基础创新塑料(美国) 8800 低线性膨胀系数 电气领域应用
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PC/ABS塑胶原料 型号:PC/ABS 8800 特性:高冲击 低线性膨胀系数
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

## 产品详情

高冲击 PC/ABS 基础创新塑料(美国) 8800 低线性膨胀系数 电气领域应用

PC/ABS 基础创新塑料(美国) 8800的简介：

PCABS(聚碳酸酯-丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物)是一种热塑性工程塑料，由聚碳酸酯(PC)、丙烯腈(AN)、丁二烯(BN)和苯乙烯

(SM)四种单体按特定比例共聚而成。PCABS具有优异的力学性能、耐热性和化学稳定性，广泛应用于汽车零部件、电子电器、

建筑装饰等领域。

PCABS基础创新塑料(美国) 8800塑料的特性:

1.材料性能:PCABS具有良好的强度、刚度、耐磨性和耐冲击性。其抗拉强度、抗弯强度和冲击强度较高，适用于承受高负荷的应用。此外，

PCABS还具有较好的耐热性和耐化学腐蚀性。

2.加工性能:PCABS具有良好的加工性能，可通过注塑、挤出、吹塑等方法进行成型。在注塑过程中，需要控制熔融温度和压力以确保良好的成型效果。

3.尺寸稳定性:PCABS在高温下仍能保持较好的尺寸稳定性，因此适用于长期使用和高温环境下的应用。

4.吸湿性:PCABS具有一定的吸湿性，可能导致制品尺寸变化。为减小吸湿影响，可以采用干燥处理或添加吸湿剂等方法。

5.颜色可调性:PCABS可以通过改变原材料的比例来调整制品的颜色。此外，还可以添加染料或颜料来实现对制品颜色的定制。

总之，PCABS塑料是一种高性能的工程塑料，具有广泛的应用前景。在选择和使用PCABS时，需要根据具体应用场景和要求来评估其性能和适用性。