

Covestro德国科思创 (拜耳) PC/ABS 3005 耐化学 阻燃 汽车部件

产品名称	Covestro德国科思创 (拜耳) PC/ABS 3005 耐化学 阻燃 汽车部件
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:3005 用途:汽车部件
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

Covestro德国科思创 (拜耳) PC/ABS 3005 耐化学 阻燃 汽车部件

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德国科思创 (拜耳) 3005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。

PC/ABS德国科思创（拜耳）3005应用：

1.汽车内外饰：仪表板，饰柱，仪表前盖，格栅，内外饰件

2.商务设备机壳和内置部件：笔记本/台式电脑，复印机，打印机，绘图仪，显示器

3.电信，移动电话外壳，附件以及智能卡（SIM卡）：

4.电器产品，电子产品外壳，电表罩和壳体，家用开关，插头和插座，电缆电线管道

5.家用电器，如洗衣机，吹风机，微波炉内外部件

德国科思创pc/abs,3005,阻燃级pc/abs,PC/ABS塑胶合金,耐化学pc/abs

德国科思创pc/abs,3005,阻燃级pc/abs,PC/ABS塑胶合金,耐化学pc/abs