

PC/ABS C2100 基础创新塑料

产品名称	PC/ABS C2100 基础创新塑料
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	22.00/kg
规格参数	PC/ABS:C2100 C2100:阻燃V0防火 基础创新塑料:合金料
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

PC/ABS C2100 基础创新塑料

PC+PBT 简介及加工工艺

PC+PBT树脂的典型性能组合包括出色的介电强度、非凡的耐热性、对多种常见化学品的优良的耐腐蚀性以及良好的屏蔽性。可以对这些PBT材料进行改性，使其具有卓越性能，从而满足要求极严的各种应用。具有加工灵活性、更高的质量和生产率。所有级别都经过专门设计，在物理、电气、化学及美观方面取得了平衡，可满足各种不同应用。加工特性包括较高的流动性、较短的生产周期以及优异的吹塑成型性能。在美观方面,提供了很高的光泽度以及多种视觉效果。PBT原料包括各种标准级别与阻燃级别、非填充级别与玻纤填充级别树脂。420SEO树脂是PBT的一个全球的代表性产品，在汽车引擎盖下的应用比如(连接器、传感器)，高温高湿度环境下的应用部件，SABIC在PBT材料合金技术领域处于业界地位。借助这一专业优势，PC+PBT材料产品线在耐化学腐蚀性、高抗冲性方面具有的强强组合。出色的抗冲性使PC+PBT原料与众不同，从而使应用价值更高。耐水解稳定型树脂具有更强的物理性质保持能力。它们在高温/高湿环境下具有卓越的性能。

PC+PBT 简介：

pc-pbt[1]是pc与pbt的共混材料，通常以共混造料后，以粒料形状供应。如果只把两种料简单的混合后，直接注塑，效果很差，会出现分层现象

pc的优点是室温刚而韧，但高温的情况下，热变形严重。缺点是应力开裂，粘度大;pbt的优点是它的刚性不受温度的影响，变形小;这样共混后的材料pc-pbt即保留了两者的优点

pc-pbt具有较高的表面硬度，较高的刚性和韧性，也有较高的抗高温形的能力，也有较高的抗应力开裂能力;它的机械性能介于两者之间

抗高温变形对于大型的外壳类材料具有重要的意义。

易脱模PC/ABS 沙伯基础创新 IQ1103R 耐低温冲击