

PC科思创（拜耳）APEC 2097注塑级抗紫外线稳定 易脱膜性 易流动性汽车领域

产品名称	PC科思创（拜耳）APEC 2097注塑级抗紫外线稳定 易脱膜性 易流动性汽车领域
公司名称	东莞市缘信塑胶原料有限公司
价格	19.00/千克
规格参数	品牌:德国科思创（拜耳） 型号:APEC 2097 产地:德国
公司地址	东莞市樟木头塑胶原料市场3期A栋118号
联系电话	0769-87096585 13798816585

产品详情

PC科思创（拜耳）APEC 2097注塑级抗紫外线稳定 易脱膜性 易流动性汽车领域

C 德国科思创 Apec 2097 聚碳酸酯MVR (330 ° C/2.16kg) 8

cm³/10分钟;高粘度;易释放;紫外线稳定;软化温度(vst/b 120) =202 ° C; 注塑-

熔融温度330-340 ° C粘度:高粘度符合规定: EC 1907/2006(REACH). UL阻燃等级:

HB材料特性:透明 中等流动性 易脱模熔融指数: 8 cm³/10min材料用途:汽车前灯罩.灯罩热变形温度: 191

° C .添加剂：脱模剂 抗UV剂颜色：透明材料形状：颗粒状加工方式：注射成型

德国科思创 PC Apec 简介

聚碳酸酯（英文简称PC），又称PC塑料；是分子链中含有碳酸酯基的高分子聚合物，根据酯基的结构可分为脂肪族、芳香族、脂肪族-芳香族等多种类型。其中由于脂肪族和脂肪族-芳香族聚碳酸酯的机械性能较低，从而限制了其在工程塑料方面的应用仅有芳香族聚碳酸酯获得了工业化生产。由于聚碳酸酯结构上的特殊性，已成为五大工程塑料中增长速度***快的通用工程塑料。

德国科思创 PC Apec 特性

物理特性：PC是一种非晶体工程材料，具有特别好的抗冲击强度、热稳定性、光泽度、抑制细菌特性、阻燃特性以及抗污染性。PC的缺口伊估德冲击强度（notched Izod impact strength）非常高，并且收缩率很低，一般为0.1%~0.2%。化学特性：PC有很好的机械特性，但流动特性较差，因此这种材料的注塑过程较困难。在**何种品质的PC材料时，要以产品的**终期望为基准。如果塑件要求有较高的抗冲击性，那么就使用低流动率的PC材料；反之，可以使用高流动率的PC材料，这样可以优化注塑过程。PC塑胶原料它是一种**的热塑性塑料，透明的度达90%，被誉为是透明金属。它刚硬而具有韧性，具有较高的冲击强度，高度的尺寸稳定性和范围很宽的使用温度、良好的电绝缘性能及耐热性和**性，可以通过注射、挤出成型。PC塑料的热性能**，可在-100 -130 之间长期使用，脆化温度在-100 以下。