

# PC 德国科思创 2045 注塑级

产品名称	PC 德国科思创 2045 注塑级
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	科思创:注塑级 2045:低粘度 易脱模 德国:电气应用 汽车应用
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

## 产品详情

聚酯瓶片通常指聚合生产得到的聚酯原料一般加工成约4×5×2毫米左右的片状颗粒。聚酯生产的工艺路线有直接酯化法（PTA法）和酯交换法（DMT法）。国内PET行业主流化学反应的技术路径为PTA法，且两步合成工艺已经较为成熟。我国万凯新材、华润材料等企业的瓶级PET生产工业均属聚酯流程+固相缩聚增粘流程 两步合成工艺（CP+SSP）。

### PC 德国科思创 2045 注塑级

用途：主要用于反射镜、照明装置、电子/电气领域、工业配件、部件及工程制品等二 . pc 2045德国科思创拜耳塑胶原料优点：1、具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广；2、高度透明性及自由染色性；3、h.d.t.高；4、耐疲劳性佳；5、耐候性佳；6、电气特性优；7、无味无臭对人体无害符合卫生安全；8、成形收缩率低、尺寸---性良好；三 . pc 2045德国科思创拜耳塑胶原料广泛运用于：1.光学照明：用于制造大型灯罩、防护玻璃、光学仪器的左右目镜筒等，还可广泛用于飞机上的透明材料；2.电子电器：聚---是优良的e120 级绝缘材料，用于制造绝缘接插件、线圈框架、管座、绝缘套管；电话机壳体及零件、矿灯的电池壳等；也可用于制作尺寸精度很高的零件，如光盘、电话、电子计算机、录象机，电话交换器、信号继电器等通讯器材；3.机械设备：用于制造各种齿轮、齿条、蜗轮、蜗杆、轴承、凸轮、螺栓、杠杆、曲轴、棘轮，也可作一些机械设备壳体、罩盖和框架等零件。4.医疗器材：可作医疗用途的杯、筒、瓶以及牙科器械、---容器和手术器械，甚至还可用作人工肾、人工肺等人工脏器。5

.其它方面：建筑上用作中空筋双壁板、暖房玻璃等；在纺织行业用作纺织纱管、纺织机轴瓦等；日用方面作奶瓶、餐具、玩具和模型等。四．pc塑胶原料分类：防静电pc，导电pc，加纤防火pc，抗紫外线耐候pc，食品级pc

据统计，2022年国内聚酯瓶片产能在1299万吨，同比增长3.59%，2022年聚酯瓶片净增产能45万吨，其中新增产能为重庆万凯60万吨。截止至2022年，我国瓶级PET在产企业共有16家，总产能1270万吨/年。其中产能在100万吨以上的企业共有5家，分别是万凯新材、海南逸盛、三房巷、华润材料、江阴澄高（江阴澄高120万吨聚酯瓶片装置因破产已转让给华润）。